

Code No. AH68-02068G

HT-XA100
HT-XA100C

Systém domácího digitálního kina

uživatelská příručka

představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení tohoto výrobku Samsung.
Pro získání rozšířeného balíčku služeb prosím zaregistrujte svůj výrobek na stránkách

www.samsung.com/global/register



funkce

Možnost přehrávání široké škály typů disků a FM tuner
Přehrávač HT-XA100/XA100C kombinuje pohodlí s možností přehrávání široké škály typů disků, včetně DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW a DVD±R/RW se sofistikovaným FM tunerem do jediného přehrávače.

Kompatibilní s disky DVD-Audio
Vychutnejte si poslech vysoce kvalitního zvuku z disků DVD-Audio. Integrovaný převodník 24 bitů/192 kHz DAC umožňuje tomuto přehrávači, aby poskytoval výjimečnou kvalitu zvuku, pokud jde o dynamický rozsah, nízkoúrovňové rozlišení a podrobnosti vysokých frekvencí.

Přehrávání USB Host
Po připojení zařízení pro ukládání dat (k portu USB na tomto přístroji) můžete využívat mediální soubory, jako například obrázky, videosekvence a hudbu, uloženou v přehrávači MP3, v digitálním fotoaparátu nebo v paměti USB.

Dolby Pro Logic II
Formát Dolby Pro Logic II představuje novou formu technologie dekódování vícekanálového audio signálu, která zlepšuje existující formát Dolby Pro Logic.

DTS (Digital Theater Systems)
DTS představuje komprimovaný digitální zvukový formát, vyvinutý společností Digital Theater Systems Inc. Tento formát poskytuje plný zvuk 5.1 kanálů.

Funkce spořiče obrazovky televizoru
Jestliže hlavní jednotka zůstane déle než 3 minuty v režimu stop, objeví se na obrazovce televizního přijímače logo společnosti Samsung.
Systém HT-XA100/XA100C se automaticky přepíná do režimu úspory energie po uplynutí 20 minut v režimu spořiče obrazovky.

Funkce pro úsporu energie
Systém HT-XA100/XA100C se automaticky vypíná po uplynutí 20 minut v režimu stop.

Uživatelsky přizpůsobené zobrazování na obrazovce televizoru
Zařízení HT-XA100/XA100C umožňují při přehrávání souborů JPEG, DVD vybrat oblíbený snímek a nastavit jej jako pozadí.

HDMI
Formát HDMI přenáší video a audio signály DVD souběžně, čímž poskytuje čistější obraz.

Funkce AV SYNC
Pokud je přístroj připojen k digitálnímu televizoru, může mít obraz zpoždění za zvukem.
Toto zpoždění lze vyrovnat nastavením prodlevy zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

Funkce Anynet+ (HDMI-CEC)
Anynet+ je funkce, která se používá na obsluhu hlavní jednotky pomocí dálkového ovládání TV Samsung připojením domácího kina k TV SAMSUNG pomocí kabelu HDMI. (To je možné jen u TV SAMSUNG, které podporují funkci Anynet+.)

OBSAH DODÁVKY

Ověřte, zda jste dostali níže uvedené příslušenství.



Kabel Video	Kabel HDMI	Anténa pro pásmo FM	Návod k obsluze	Dálkový ovladač / Baterie (velikost AAA)

bezpečnostní informace

CZ

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE.
UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVI.




Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem.


Tento symbol upozorňuje na existenci důležitých pokynů pro provoz a údržbu přístroje, které jsou součástí příslušenství přístroje.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1
Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ výrobek TŘÍDY 1.
Používání nebo nastavování ovládacích prvků nebo provádění jiných postupů, nežli těch, které jsou uvedeny v tomto návodu, může vyústit v ohrožení nebezpečným zářením.

UPOZORNĚNÍ: PŘI OTEVŘENÍ PŘÍSTROJE HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ - VYVARUJTE SE PŘÍMÉHO VYSTAVENÍ PAPRSKŮM.

VAROVÁNÍ: Abyste předešli nebezpečí vzniku ohně nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.

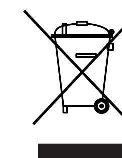
UPOZORNĚNÍ: ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.

- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.

UPOZORNĚNÍ

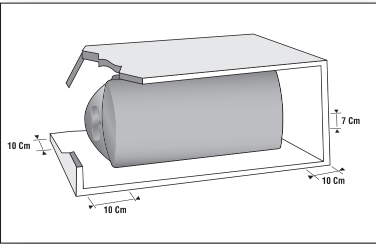
- Přístroj by neměl být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na něj objekty naplněné vodou, např. vázy.
- Síťová zástrčka se používá k odpojení zařízení od napájení a měla by být kdykoli přístupná.

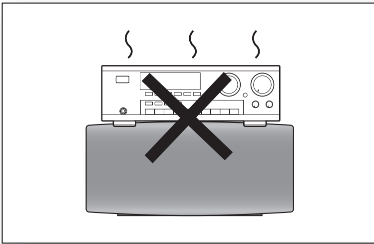
Tento symbol na výrobku nebo v literatuře znamená, že s tímto výrobkem nesmí být na konci jeho životního cyklu zacházeno jako s běžným domovním odpadem. Abyste předešli možnému poškození životního prostředí nebo zdraví, způsobenému nesprávnou likvidací odpadu, oddělte, prosím, tento odpad od ostatního a zodpovědně jej zlikvidujte a recyklujte tak, aby mohly být materiály znovu využity. Uživatelé v domácnostech by měli kontaktovat buď svého prodejce, u něhož tento výrobek zakoupili, nebo místní úřady, kde získají podrobnosti o místě a způsobu bezpečné recyklace tohoto výrobku. Uživatelé, kteří používají tento přístroj pro obchodní účely, by se měli obrátit na svého dodavatele a prověřit podmínky smlouvy. Tento produkt nesmí být likvidován spolu s ostatním komerčním odpadem.



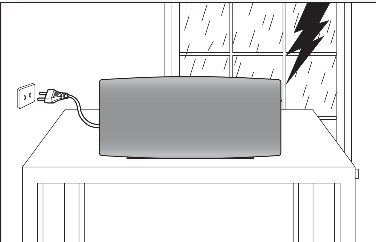
bezpečnostní informace

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

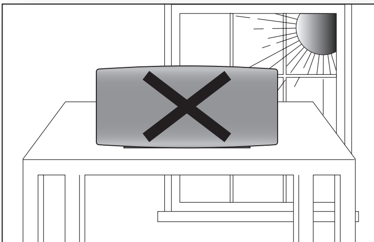




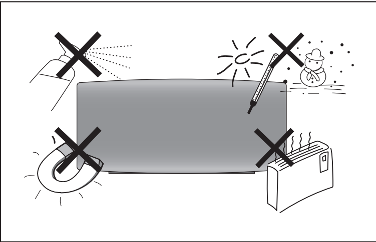
Ujistěte se, že elektrická soustava ve vašem domě odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku na zadní straně přehrávače. Přehrávač umístěte ve vodorovné poloze na stabilní podklad (nábytek) tak, aby měl dostatek prostoru k ventilaci (7,5 až 10 cm). Ujistěte se, že otvory k ventilaci nejsou ničím blokovány. Na přehrávač nic nestavte. Přehrávač neumísťujte na zesilovače ani jiné vybavení, které se může zahřívat. Před předmísťováním přehrávače se ujistěte, že v něm není vložen žádný disk. Tento přehrávač je navržen pro trvalé používání. Přepnutím DVD přehrávače do pohotovostního režimu ještě nedojde k jeho odpojení od elektrické sítě. Pokud chcete přehrávač zcela odpojit od elektrického napájení, odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky, především neplánujete-li přehrávač delší dobu používat.



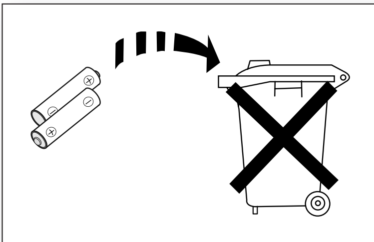
Při bouřkách s blesky nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel ze zásuvky ve zdi.
Napěťové špičky v důsledku blesku mohou přístroj poškodit.



Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům horka.
To by mohlo způsobit přehřátí a poruchu funkce přístroje.



Chraňte přehrávač před působením vlhkosti (například vázy a podobně), před nadměrným horkem (například otevřený oheň a podobně) nebo před zařízením, které vytváří silné magnetické nebo elektrické pole (například reprosoustavy a podobně). Začne-li přístroj vykazovat známky chybné funkce, nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel od zdroje napájecího napětí. Tento přístroj není určen pro průmyslové použití. Používejte tento přístroj jen k osobnímu použití. Pokud byl přehrávač nebo disky skladovány v chladném prostředí, může dojít k výskytu kondenzace. Budete-li přístroj přepravovat v zimě, počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, až se jeho teplota vyrovná s okolní teplotou.



Baterie, které jsou použity v tomto přístroji, obsahují chemické látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí.
Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

obsah

obsah

začínáme

PŘED ČTENÍM TÉTO PŘÍRUČKY

Před čtením této uživatelské příručky zkontrolujte následující podmínky.

Ikony použité v této příručce

Ikona	Termín	Definice
	DVD	Týká se funkce dostupné na discích DVD nebo DVD-R/DVD-RW, které byly zaznamenány a finalizovány v režimu Video.
	CD	Týká se funkce dostupné na datových discích CD (CD-R nebo CD-RW).
	MP3	Týká se funkce dostupné na discích CD-R/-RW.
	JPEG	Týká se funkce dostupné na discích CD-R/-RW.
	DivX	Týká se funkce dostupné na discích MPEG4. (DVD±R/RW, CD-R nebo CD-RW)
	UPOZORNĚNÍ	Týká se případu, kdy funkce nefunguje nebo nastavení může být stornováno.
	POZNÁMKA	Týká se rad nebo instrukcí na straně, které pomáhají činnosti každé funkce.



- V této příručce jsou instrukce označené jako „DVD ( )“ použitelné na discích DVD-VIDEO, DVD-AUDIO a DVD-R/-RW, které byly zaznamenány v režimu Video a pak finalizovány. Kde je uveden konkrétní typ DVD, je označené samostatně.
- Disky DVD-R/-RW, které nebyly správně zaznamenány ve formátu DVD Video, nebude možné přehrávat.

Jak používat uživatelskou příručku

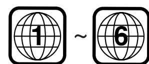
1) Před použitím tohoto výrobku se určitě seznamte s Bezpečnostními pokyny (Viz strany 3-4)
2) Pokud se objeví problém, podívejte se na Řešení problémů. (Viz strany 55-56)

Copyright

začínáme



DVD (Digital Versatile Disc) nabízí video a audio ve fantastické kvalitě díky zvuku Dolby Digital surround a technologii MPEG-2 pro kompresi videa. Nyní si můžete užívat tyto realistické efekty doma, jako byste byli v kině nebo koncertním sále.



Přehrávače disků DVD a samotné disky jsou kódovány podle oblastí (regionů). Tyto kódy oblastí (regionů) musejí odpovídat přehrávanému disku. Pokud tyto kódy neodpovídají, nebude disk možno přehrávat.
Číslo oblasti (regionu) pro tento přehrávač je uvedeno na zadním panelu přístroje.
(Váš přehrávač DVD bude schopen přehrát pouze disky DVD, které jsou označeny identickými kódy oblastí/regionů.)

DISKY, KTERÉ JE MOŽNO PŘEHRÁVAT

Typ disku	Značka (Logo)	Zaznamenané signály	Velikost disku	Maximální doba přehrávání
DVD-AUDIO DVD-VIDEO	DVD AUDIO/VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Přibližně 240 minut (jednostranný)
				Přibližně 480 minut (oboustranný)
			8 cm	Přibližně 80 minut (jednostranný)
				Přibližně 160 minut (oboustranný)
AUDIO-CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	AUDIO	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.
DivX	DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.

NEPOUŽÍVEJTE NÁSLEDUJÍCÍ TYPY DISKŮ!

- Disky LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM a DVD-ROM není možno na tomto přehrávači přehrávat. Při pokusu o přehrání takového disku se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva <WRONG DISC FORMAT>.
- Disky DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat.
  Při pokusu o přehrání takového disku se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva <CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>.

OCHRANA PROTI KOPÍROVÁNÍ

- Mnoho disků DVD je zakódováno s ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu můžete svůj přehrávač DVD připojit pouze ke svému televizoru, nikoli k videorekordéru. Po připojení tohoto přehrávače k videorekordéru je obraz u disků DVD chráněných proti kopírování zkreslený.
- Tento výrobek zahrnuje technologii chráněnou autorskými právy a určitými patenty, platnými v USA, a dalšími právy intelektuálního vlastnictví vlastněnými společností Macrovision Corporation a vlastníky dalších práv. Používání této technologie, chráněné autorskými právy, musí být autorizováno společností Macrovision Corporation, přičemž může být určena pro domácí a další limitované použití, pokud není společností Macrovision Corporation autorizováno jinak. Je zakázáno používat postupy zpětného inženýrství nebo provádět demontáž.

TYPY A VLASTNOSTI DISKŮ

Tento přístroj nepodporuje chráněné mediální soubory (DRM).

❖ Disky CD-R

- V závislosti na záznamovém zařízení na disky (CD rekordér nebo počítač PC) a stavu a podmínkách disku, nemusí být možno přehrávat některé disky CD-R.
- Používejte disky CD-R s kapacitou 650 MB/74 minut. Nepoužívejte disky CD-R s kapacitou, přesahující 700 MB/80 minut, protože je nemusí být možno přehrát.
- Některé přepisovatelné disky CD-RW (Rewritable) nemusí být možno přehrát.
- Bez problému je možno přehrát pouze disky CD-R, které jsou správně „uzavřeny“. Pokud je sekce (session) na disku uzavřená, avšak disk samotný je ponechán jako „otevřený“, nemusí být disk možno plně přehrát.

❖ Disky CD-R MP3

- Je možno přehrávat pouze disky CD-R se soubory MP3, zaznamenané ve formátu podle normy ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů MP3 mohou mít délku 8 znaků nebo méně a nesmějí obsahovat žádné znaky <mezera> nebo speciální znaky (. / = +).
- Používejte disky zaznamenané s datovým tokem komprese/dekomprese vyšším než 128 kb/s.
- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „mp3“.
- Je možno přehrávat pouze takový disk s více sekcemi (Multisession), na kterém jsou jednotlivé sekce zaznamenány po sobě. Pokud je na disku s více sekcemi (Multisession) prázdný segment, bude možno takový disk přehrát pouze po tento prázdný segment.
- Pokud disk není uzavřen, bude zahájení přehrávání trvat déle a navíc se nemusejí přehrát všechny zaznamenané soubory.
- U souborů zakódovaných s proměnným datovým tokem (formát VBR), tedy takových kde to znamená, že soubory jsou zakódovány jak s nízkým, tak i vysokým datovým tokem (například 32 kb/s až 320 kb/s), může v průběhu přehrávání docházet k přeskakování zvuku.
- Na jednom disku CD je možno přehrát maximálně 500 skladeb.
- Na jednom disku CD je možno přehrát maximálně 300 složek.

❖ Disky CD-R JPEG

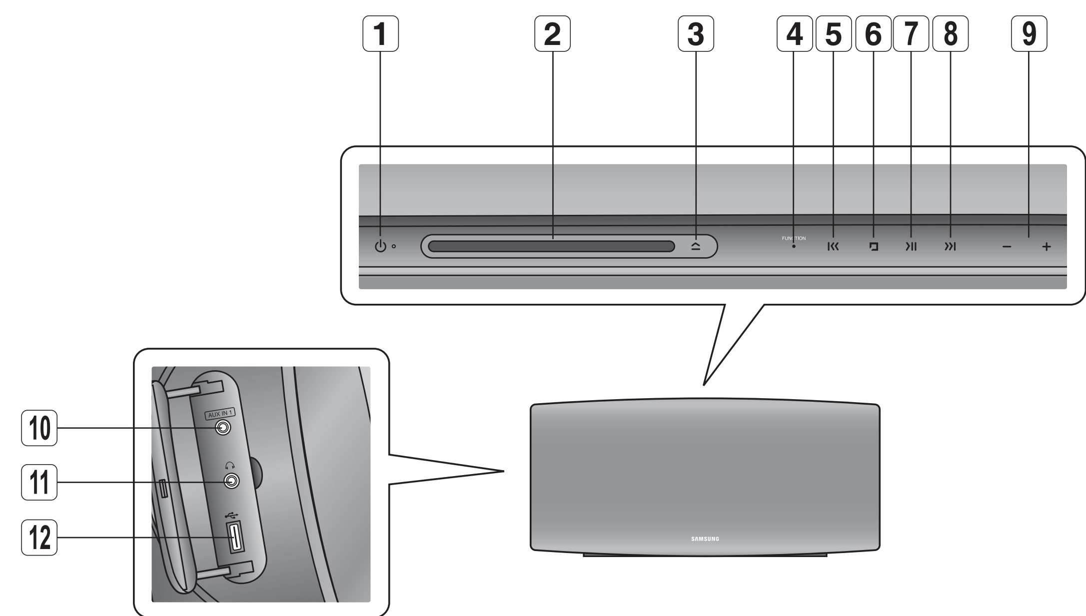
- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „jpg“.
- Pokud disk není uzavřen, bude zahájení přehrávání trvat déle a navíc se nemusejí přehrát všechny zaznamenané soubory.
- Je možno přehrávat pouze disky CD-R se soubory JPEG, zaznamenané ve formátu podle normy ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů JPEG mohou mít délku 8 znaků nebo méně a nesmějí obsahovat žádné znaky <mezera> nebo speciální znaky (. / = +).
- Je možno přehrávat pouze takový disk s více sekcemi (Multisession), na kterém jsou jednotlivé sekce zaznamenány po sobě. Pokud je na disku s více sekcemi (Multisession) prázdný segment, bude možno takový disk přehrát pouze po tento prázdný segment.
- Na jeden disk CD je možno uložit maximálně 9 999 obrázků.
- Při přehrávání disku Kodak/Fuji Picture CD je možno přehrát pouze soubory JPEG ve složce obrázků.
- U jiných obrázkových disků, než je Kodak/Fuji Picture CD, může zahájení přehrávání trvat déle nebo nemusí být vůbec možné.

❖ Disky DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Protože tento přístroj poskytuje pouze dekódovací formáty autorizované společností DivX Networks, Inc., nemusí být možno přehrát soubor ve formátu DivX vytvořený uživatelem.
- Aktualizace softwaru pro nekompatibilní formáty není podporována. (Příklad: QPEL, GMC, vyšší rozlišení než 800 x 600 pixelů a podobně.)
- Při přehrávání souboru DivX se nemusejí přehrát části s vysokým počtem snímků za sekundu.
- Další podrobnosti o formátech autorizovaných společností DivX Networks, Inc., najdete na internetové stránce „www.divxnetworks.net“.

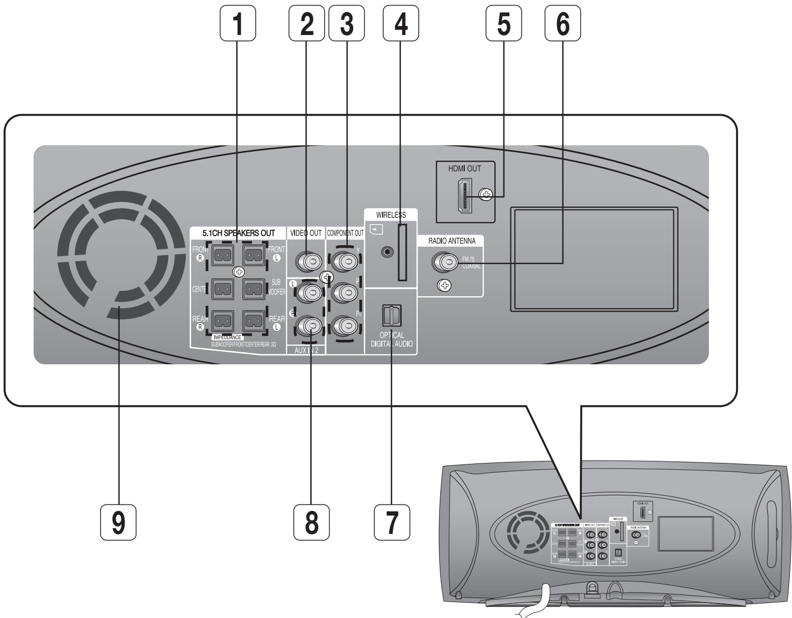
popis

PŘEDNÍ PANEL



1	TLAČÍTKO NAPÁJENÍ (◎)	5	TLAČÍTKO LADĚNÍ DOLŮ A PŘESKOČENÍ (⏮)	9	OVLÁDÁNÍ HLASITOSTI
2	ZÁSUVKA PRO DISK	6	TLAČÍTKO STOP (■)	10	ZDÍŘKA AUX IN1
3	TLAČÍTKO OTEVŘÍT	7	TLAČÍTKO PŘEHRÁT/PAUZA (⏯)	11	KONEKTOR SLUCHÁTEK
4	TLAČÍTKO FUNCTION	8	TLAČÍTKO LADĚNÍ NAHORU A PŘESKOČENÍ (⏭)	12	USB PORT

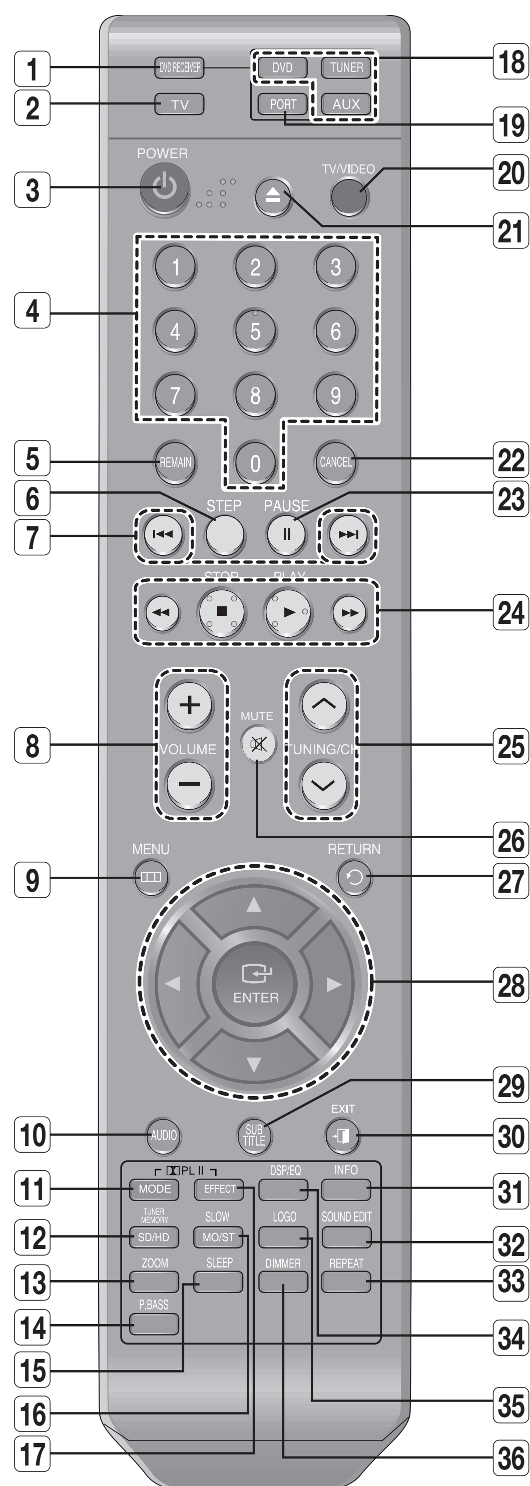
ZADNÍ PANEL



1	VÝSTUPNÍ KONEKTORY PRO 5.1KANÁLOVÉ REPRODUKTORY	Připojte přední, střední a zadní reproduktory a subwoofer
2	KONEKTOR VÝSTUPU VIDEA	Připojte zdířku vstupu videa vašeho televizoru (VIDEO IN) ke zdířce VIDEO OUT na tomto přístroji.
3	ZDÍŘKY VÝSTUPU KOMPONENTNÍHO VIDEA	K těmto zdířkám připojte televizor se vstupy komponentního videa.
4	PŘIPOJENÍ KARTY TX (BEZDRÁT)	Karta TX umožňuje komunikaci mezi hlavní jednotkou a volitelným bezdrátovým přijímačem a zesilovačem.
5	KONEKTOR HDMI OUT	Pomocí kabelu HDMI připojte tuto výstupní zdířku HDMI ke vstupní zdířce HDMI na televizoru, čímž docílíte nejvyšší kvality obrazu.
6	KOAXIÁLNÍ KONEKTOR FM 75 Ω	Pro připojení antény FM.
7	ZDÍŘKA EXTERNÍHO DIGITÁLNÍHO OPTICKÉHO VSTUPU	Použijte pro připojení externího zařízení s digitálním výstupem.
8	ZDÍŘKY AUX IN 2	Připojte dvoukanálový výstup z externího zařízení (např. videorekordéru)
9	CHLADICÍ VENTILÁTOR	Při zapnutém napájení je tento ventilátor stále v provozu. Při instalaci výrobku zajistěte kolem ventilátoru volný prostor alespoň 10 cm na všech stranách.

dálkové ovládání

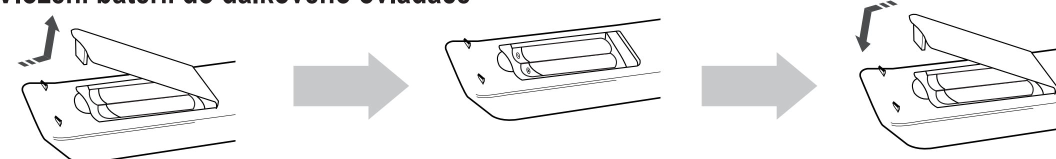
PRŮVODCE DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM



1	Tlačítko DVD RECEIVER
2	Tlačítko TV
3	Tlačítko POWER
4	Číselná tlačítka 0-9
5	Tlačítko REMAIN
6	Tlačítko STEP
7	Tlačítko Tuning Preset/CD Skip
8	Tlačítko VOLUME
9	Tlačítko MENU
10	Tlačítko AUDIO
11	Tlačítko PL II MODE
12	Tlačítko TUNER MEMORY (paměť tuneru), SD/HD
13	Tlačítko ZOOM
14	Tlačítko P.BASS
15	Tlačítko SLEEP
16	Tlačítko SLOW, MO/ST
17	Tlačítko PL II EFFECT
18	DVD Tlačítko DVD TUNER Tlačítko TUNER AUX Tlačítko AUX

19	Tlačítko PORT
20	Tlačítko TV/VIDEO
21	Tlačítko EJECT
22	Tlačítko CANCEL
23	Tlačítko PAUSE
24	Tlačítko PLAY Tlačítko STOP Tlačítka SEARCH
25	Tlačítko TUNING/CH
26	Tlačítko MUTE
27	Tlačítko RETURN
28	Kurzorová tlačítka/tlačítko ENTER
29	Tlačítko SUBTITLE
30	Tlačítko EXIT
31	Tlačítko INFO
32	Tlačítko SOUND EDIT
33	Tlačítko REPEAT
34	Tlačítko DSP/EQ
35	Tlačítko LOGO
36	Tlačítko DIMMER

Vložení baterií do dálkového ovladače



1. **Sundejte kryt baterie ve směru šipky.**
2. **Vložte do prostoru dvě baterie 1,5 V (velikost AAA), přičemž dbejte na jejich správnou polaritu (+ a –).**
3. **Vraťte na místo kryt prostoru pro baterii.**



Abyste předešli vytečení obsahu baterií nebo jejich prasknutí:

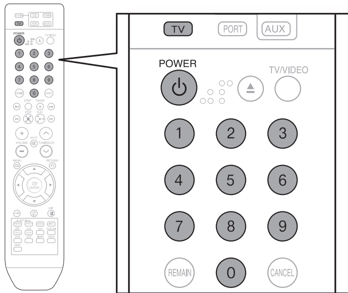
- Vložte baterie do dálkového ovladače tak, aby odpovídala jejich polarita: (+) ke značce (+) a (–) ke značce (–).
- Používejte správný typ baterií. Baterie, které vypadají podobně, se mohou lišit napětím.
- Vždy vyměňujte obě baterie zároveň.
- Nevystavujte baterie horku nebo přímému ohni.

dálkové ovládání

NASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

Pomocí dálkového ovládání můžete řídit některé funkce vašeho televizoru.

Při ovládání televizoru prostřednictvím dálkového ovladače



1. Stiskněte tlačítko **TV** pro volbu režimu TV.
2. Stiskněte tlačítko **POWER**, aby se zapnul televizor.
3. Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a zadejte kód odpovídající značce vašeho televizního přijímače.
   - Pokud je v tabulce uvedeno pro váš televizor více kódů, zadejte je vždy po jednom a vyzkoušejte, který kód funguje.

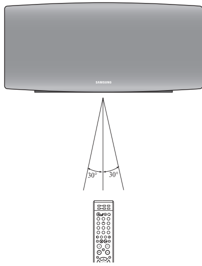
     Příklad: Pro televizor značky Samsung

     Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a numerickými tlačítky zadejte hodnoty 00, 15, 16, 17 a 40.
4. Vypne-li se TV, nastavení je dokončeno.
   - Pro ovládání můžete používat tlačítka TV POWER, VOLUME, CHANNEL a numerická tlačítka (0-9).

- Dálkový ovladač nemusí s některými značkami televizorů pracovat. Kromě toho nemusejí být dostupné některé operace ovládání (v závislosti na značce vašeho televizoru).
- Pokud na svůj dálkový ovladač nenastavíte kód podle značky svého televizoru, bude dálkový ovladač při výchozím nastavení pracovat s televizory značky Samsung.

Provozní dosah dálkového ovladače

Dosah dálkového ovladače je přibližně 7 metrů v přímém směru. Dálkový ovladač je rovněž možno používat ve vodorovném úhlu až do 30° od roviny senzoru dálkového ovládání.



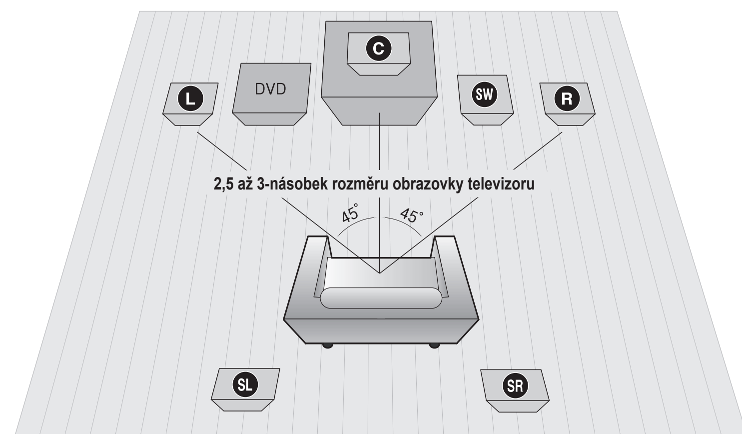
Seznam kódů podle značek (výrobců) televizorů

Číslo	Značka	Kód	Číslo	Značka	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

připojení

Tato část se zabývá různými metodami připojení digitálního domácího kina k externím zařízením.
Před přesouváním nebo instalací přístroje vypněte napájení a odpojte síťový kabel.

ZAPOJENÍ REPROSOUSTAV



Umístění digitálního domácího kina
Umístěte ho na stojan nebo poličku skříňky, nebo pod TV stojan.

Výběr naslouchací pozice
Naslouchací pozice by se měla nacházet přibližně ve 2,5 až 3-násobné vzdálenosti velkosti TV obrazovky od TV.
Příklad: Při 32palcové TV 2 až 2,4 m
Při 55palcové TV 3,5 až 4 m

Přední reproduktory L R
Tyto reproduktory umístěte před vaši naslouchací pozici směrem dovnitř (přibližně 45°) k vám.
Reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve stejné výšce jako vaše ucho.
Zarovnejte přední stranu předních reproduktorů s přední stranou středového reproduktoru nebo je umístěte mírně před středové reproduktory.

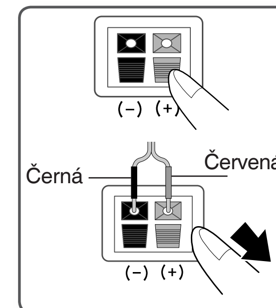
Subwoofer SW
Poloha subwooferu není tak rozhodující. Umístěte jej kdekoli.

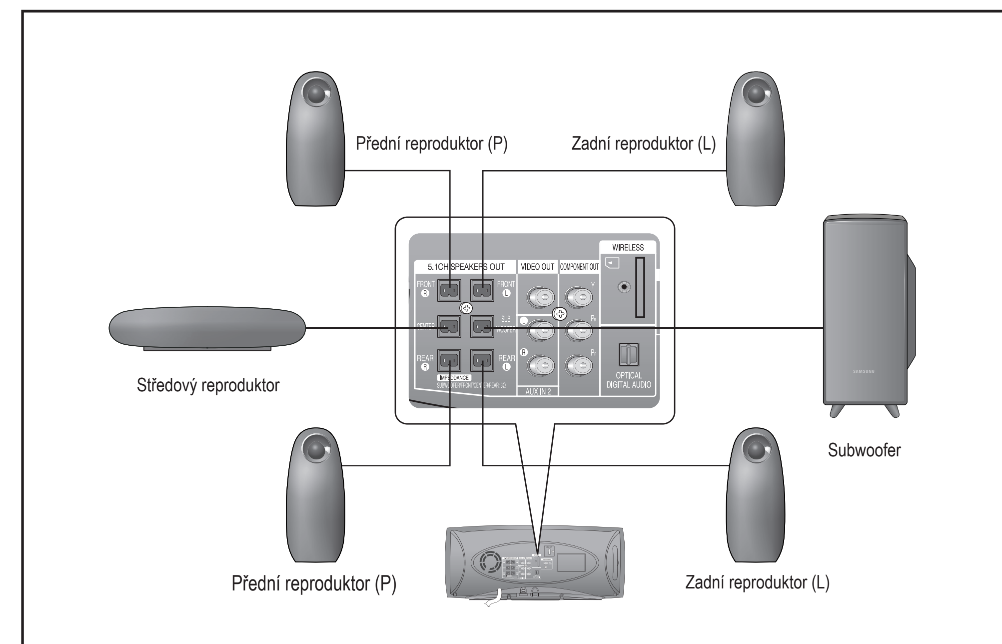
Středový reproduktor C
Nejlepší je nainstalovat jej do stejné výšky jako přední reproduktory. Můžete jej nainstalovat taky přímo nad nebo pod TV.

Zadní reproduktory SL SR
Tyto reproduktory umístěte za vaši naslouchací pozici Nemáte-li dostatek prostoru, umístěte tyto reproduktory tak, aby byly natočené proti sobě. Umístěte je přibližně 60 až 90 cm nad vaše ucho, natočené mírně dopředu.

Zapojení reprosoustav

1. Stiskněte plošku na zdířce na zadní ploše reprosoustavy.
2. Zasuňte černý vodič do černé zdířky (–) a červený vodič zasuňte do červené zdířky (+) a pak plošku uvolněte.
3. Propojovací konektory zapojte do zadní části jednotky domácího kina.
   - Dbejte, aby barvy zdířek na reprosoustavě souhlasily s barvou příslušných konektorů.





- Nedovolte, aby si s reprosoustavami nebo v jejich blízkosti hrály děti. Při pádu reprosoustavy by mohlo dojít ke zranění.
- Při zapojování vodičů k reprosoustavám dbejte na dodržování správné polarity (+/–).
- Subwoofer udržujte mimo dosah dětí, aby nemohly vkládat ruce nebo cizí předměty do trubky (otvoru) subowooferu.
- Nezavěšujte na stěnu za trubku (otvor).

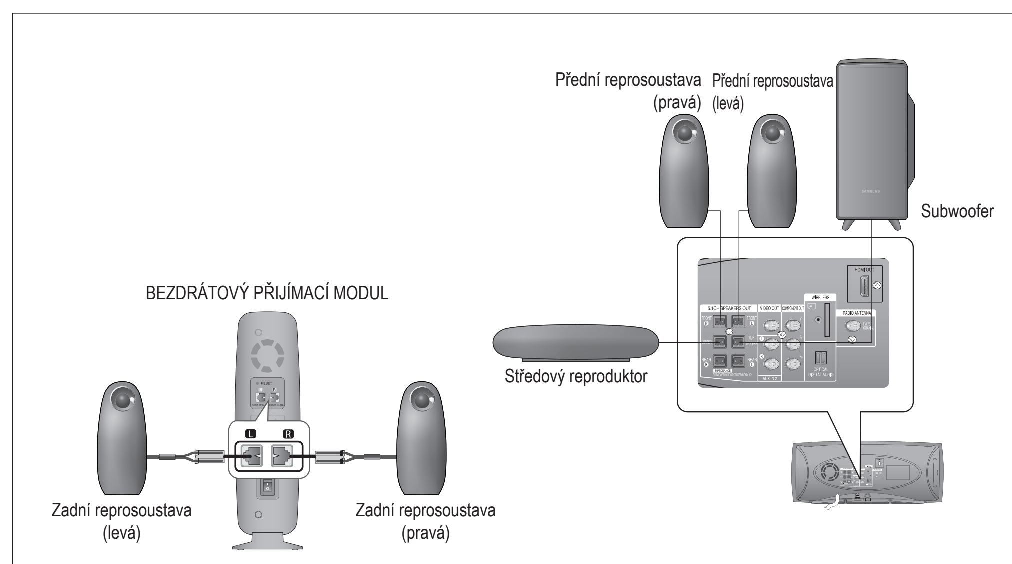
- Pokud umístíte reprosoustavu do blízkosti televizoru, může docházet ke zkreslení barev na obrazovce v důsledku působení magnetického pole vytvářeného reprosoustavou. Pokud tato situace nastane, umístěte reprosoustavu do větší vzdálenosti od televizoru.

připojení

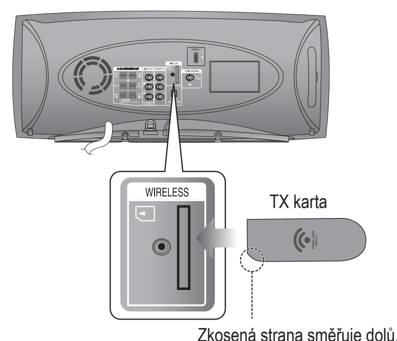
PŘIPOJENÍ DOPLŇKOVÉHO BEZDRÁTOVÉHO PŘIJÍMACÍHO ZESILOVAČE

Budete-li chtít zapojit zadní reprosoustavy bezdrátově, budete si muset u svého prodejce Samsung zakoupit bezdrátový přijímací modul a kartu TX.

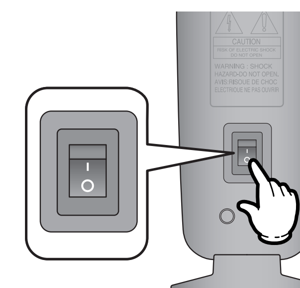
Po zakoupení modulu bezdrátového přijímacího ovládání (SWA-4000)



1. Připojte přední a centrální reprosoustavu včetně subwooferu k hlavní jednotce, viz str. 17.
2. Vypněte hlavní jednotku a vložte kartu TX do Přípojky karty TX (WIRELESS) v zadní části jednotky.
   - Kartu TX držte tak, aby šikmá strana směrovala dolů a vsuňte kartu do portu.
   - Karta TX umožňuje komunikaci mezi jednotkou a bezdrátovým přijímačem.
3. Připojte levou a pravou zadní reprosoustavu k bezdrátovému přijímacímu modulu.
4. Zapojte síťový napájecí kabel bezdrátového přijímacího modulu do síťové zásuvky a zapněte napájení **ON**.



Zkosená strana směřuje dolů.



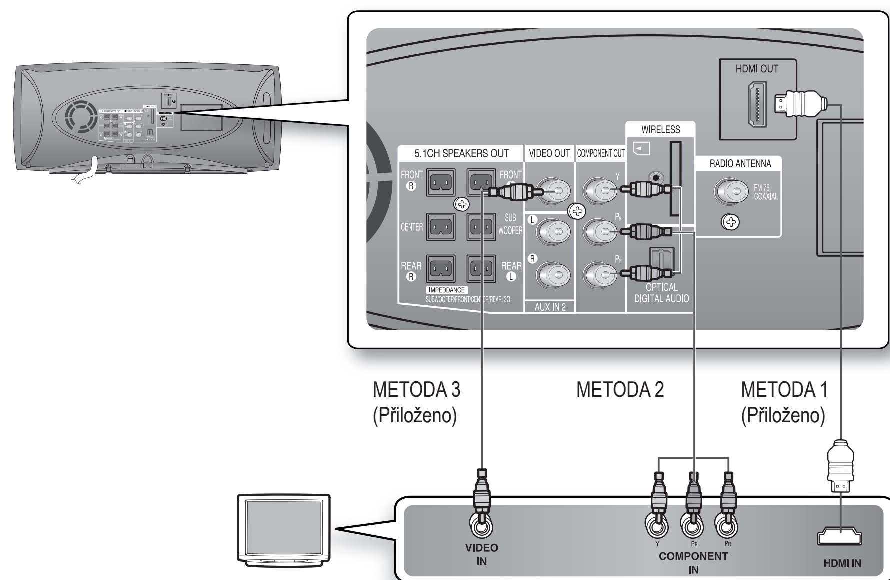
- Bezdrátový přijímací modul umístěte vzadu za poslechovým místem. Pokud bude bezdrátový přijímací modul příliš blízko hlavní jednotky přístroje, mohou být patrné určité výpadky zvuku v důsledku vzájemného rušení.
- Pokud budete v blízkosti systému používat nějaký spotřebič, jako je například mikrovlnná trouba, bezdrátová síťová karta LAN, nebo jakékoli jiné zařízení, které pracuje na stejné frekvenci (5,8 GHz), mohou být patrné určité výpadky zvuku v důsledku vzájemného rušení.
- Vzdálenost (dosah) přenosu rádiových vln je přibližně 10 metrů (může se však různit v závislosti na konkrétní provozním prostředí). Pokud je mezi hlavní jednotkou přístroje a bezdrátovým přijímacím modulem železobetonová nebo kovová zeď, nemusí systém vůbec pracovat, protože rádiové vlny nepronikají kovem.
- Tento výrobek (HT-XA100/XA100C) je kompatibilní s modulem bezdrátového přijímače SWA-3000.

- Nezasunujte do přístroje jinou kartu TX, nežli tu, která je určena pro tento přístroj. Mohlo by dojít k poškození přístroje nebo by kartu nemuselo být možno vyjmout.
- Nezasunujte kartu TX <vzhůru nohama> nebo v obráceném směru.
- Kartu TX zasunujte do přístroje ve chvíli, kdy je vypnutý. Při zasunování karty do zapnutého přístroje může dojít k potížím.
- Je-li zasunuta karta TX, na konektorech centrální jednotky pro zadní reprosoustavy není k dispozici žádný výstupní audio signál.
- V bezdrátovém přijímacím modulu je integrována bezdrátová přijímací anténa. Chraňte přístroj před působením vody a vlhkosti.
- Pro dosažení optimálního poslechového výkonu prověřte, zda v oblasti kolem bezdrátového přijímacího modulu nejsou žádné překážky.
- Pokud bezdrátové zadní reproduktory nevydávají zvuk, přepněte režim na DVD 5.1 kanálů nebo Dolby ProLogic II.
- Ve dvoukanálovém režimu nebude ze zadních bezdrátových reprosoustav vycházet žádný zvuk.

připojení

PŘIPOJENÍ POMOCÍ ZDÍŘKY VIDEO OUT K TELEVIZORU

Vyberte jeden ze tří možných způsobů připojení k televizoru.



METODA 1: HDMI

Připojte přiložený kabel HDMI z konektoru HDMI OUT v zadní části hlavní jednotky do konektoru HDMI IN na TV.

METODA 2: Komponentní video

Je-li váš televizor vybaven vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů P_R, P_B a Y v zadní části panelu hlavní jednotky do příslušných konektorů na vašemu televizoru.

METODA 3: Kompozitní video

Připojte přiložený videokabel z konektoru VIDEO OUT v zadní části hlavní jednotky do konektoru VIDEO IN na TV.



- Tento přístroj pracuje v režimu prokládaného řádkování 576i (480i) pro komponentní výstup.
- Použijete-li pro připojení TV Samsung k hlavní jednotce kabel HDMI, můžete domácí kino ovládat pomocí dálkového ovládaní vašeho televizoru. To je možné jen u TV SAMSUNG, které podporují funkci Anynet+ (HDMI-CEC).
- Hledejte logo Anynet+ Má-li váš televizor logo Anynet+, podporuje funkci Anynet+.

Funkce automatické detekce HDMI

Po připojení kabelu HDMI k zapnutému přístroji se výstup videa z přehrávače automaticky přepne na režim HDMI.

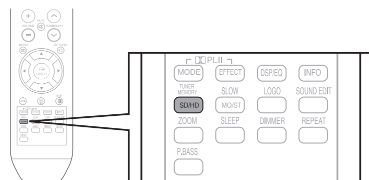
- **HDMI (High Definition Multimedia Interface – Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)**
  HDMI je rozhraní, které umožňuje digitální přenos obrazových a zvukových dat pomocí pouze jediného konektoru.
  Pomocí HDMI přenáší domácí DVD kino digitální obrazový a zvukový signál a zobrazuje ostrý obraz na televizoru, který má vstupní konektor HDMI.
- **Popis připojení HDMI**
  Konektor HDMI – přenáší digitální obrazová a zvuková data.
  - HDMI posílá do televizoru pouze čistě digitální signál.
  - Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), na obrazovce se objeví zrnění.
- **Proč Samsung používá HDMI?**
  Analogové televizory vyžadují analogový obrazový a zvukový signál. Při přehrávání DVD jsou však data odesílaná do televizoru digitální. Proto je potřeba mít buďto převaděč z digitálního na analogový signál (v domácím DVD kině), nebo převaděč z analogového na digitální signál (v televizoru). Při převodu se snižuje kvalita obrazu v důsledku šumu a ztráty signálu. Technologie HDMI je špičková, protože nevyžaduje D/A převod a z přehrávače do televizoru je odesílán čistě digitální signál.
- **Co je HDCP?**
  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu) je systém sloužící k ochraně obsahu z disků DVD, odesílaného přes HDMI, před kopírováním. Poskytuje zabezpečené digitální spojení mezi zdrojem videa (počítač, DVD apod.) a zobrazovacím zařízením (televizor, projektor apod.). Obsah je ve zdrojovém zařízení zašifrován, aby se předešlo neoprávněnému kopírování.
- **Co je Anynet+?**
  Anynet+ je komfortní funkce, která umožňuje spojené ovládání tohoto přístroje a televizoru Samsung s podporou Anynet+.
  - Pokud má váš televizor Samsung logo Anynet+, znamená to, že podporuje Anynet+.
  - Když zapnete přehrávač a vložíte disk, začne se přehrávat; zároveň se automaticky zapne televizor a přepne se do režimu HDMI.
  - Pokud zapnete přehrávač s vloženým diskem a stisknete tlačítko Přehrávání, televizor se ihned zapne také a přepne se do režimu HDMI.

připojení

FUNKCE HDMI

Volba rozlišení

Tato funkce umožňuje uživateli zvolit rozlišení obrazovky pro výstup HDMI.



V režimu Stop stiskněte a podržte tlačítko **SD/HD** (Standard Definition/ High Definition) na dálkovém ovladači.

- Dostupná rozlišení pro výstup ve formátu HDMI jsou 576p (480p), 720p a 1080i/1080p.
- SD (Standard Definition) označuje rozlišení 576p (480p) a HD (High Definition) označuje rozlišení 720p, 1080i/1080p.

Výchozí hodnota výstupu HDMI je 576p (480p).



- Pokud televizor nepodporuje konfigurované rozlišení, nebude možno sledovat obraz se správnými parametry.
- Pokud jsou připojeny jak zdířky HDMI, tak zdířky COMPONENT, nebude se zobrazovat komponentní (COMPONENT) video.
- Viz návod k obsluze vašeho televizoru, kde najdete další informace o volbě vstupního zdroje televizoru.

Co je to HDMI (High Definition Multimedia Interface)?

Toto zařízení odesílá video signál DVD v digitální formě bez procesu převádění na analogový signál. Po připojení obrazového signálu k vašemu televizoru k tomuto přístroji můžete docílit ostřejší digitální obraz.

Používaní funkce Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je funkce, která se používá k ovládání hlavní jednotky pomocí dálkového ovládaní TV Samsung připojením domácího kina k TV SAMSUNG pomocí kabelu HDMI. To je možné jen u TV SAMSUNG, které podporují funkci Anynet+.

1. Hlavní jednotku domácího kina připojte kabelem HDMI k televiznímu přijímači Samsung (viz str. 20).
2. Nastavte funkci Anynet+ na vašem televizoru. (Další informace najdete v referenční příručce k TV.)
   - Hlavní jednotku můžete ovládat pomocí dálkového ovládaní vašeho televizoru (K dispozici jsou TV tlačítka: ⏪, ■, ▶, ⏩, ▲,▼ a ◄,► tlačítko, 0~9).

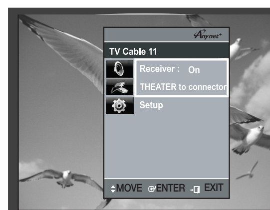
Funkce Anynet+

Funkce Anynet+ umožňuje ovládat tuto jednotku, zapnout televizní přijímač nebo sledovat video stisknutím tlačítka pro přehrávání na dálkovém ovladači vašeho televizního přijímače Samsung.

Vyberete-li TV

Anynet+ (HDMI-CEC) na On stiskem tlačítka Anynet+ na vašem televizoru.

- **Receiver: On:** Uslyšíte zvuk z reproduktorů domácího kina.
- **Receiver: Off:** Uslyšíte zvuk z reproduktorů televizoru.



Vyberete-li THEATER (Kino)

Vyberte **THEATER to connector** (kino do konektoru) a dále nastavte volbu pro každou položku.

- **View TV:** Když je funkce Anynet+ (HDMI-CEC) zapnutá, a vyberete možnost View TV, domácí kino se automaticky přepne na digitální vstup.
- **Theater Menu:** Můžete otevřít a ovládat nabídku domácího kina.
- **Theater Operation:** Zobrazí se informace o přehrávání disku v domácím kině.
- **Receiver: On:** Můžete ovládat činnost disku domácího kina, např. titul, kapitola a změna titulků.
- **Receiver: Off:** Uslyšíte zvuk z reproduktorů televizoru.



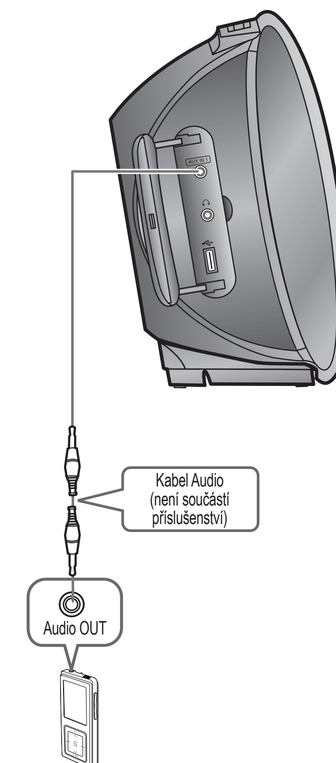


- Funkce Theater je dostupná, jen když posloucháte audio přes domácí kino s připojeným digitálním optickým kabelem.

PŘIPOJENÍ ZVUKU Z EXTERNÍCH KOMPONENTŮ

Vstup AUX1: Připojení externí komponenty nebo přehrávače MP3

Komponenty, např. MP3 přehrávač

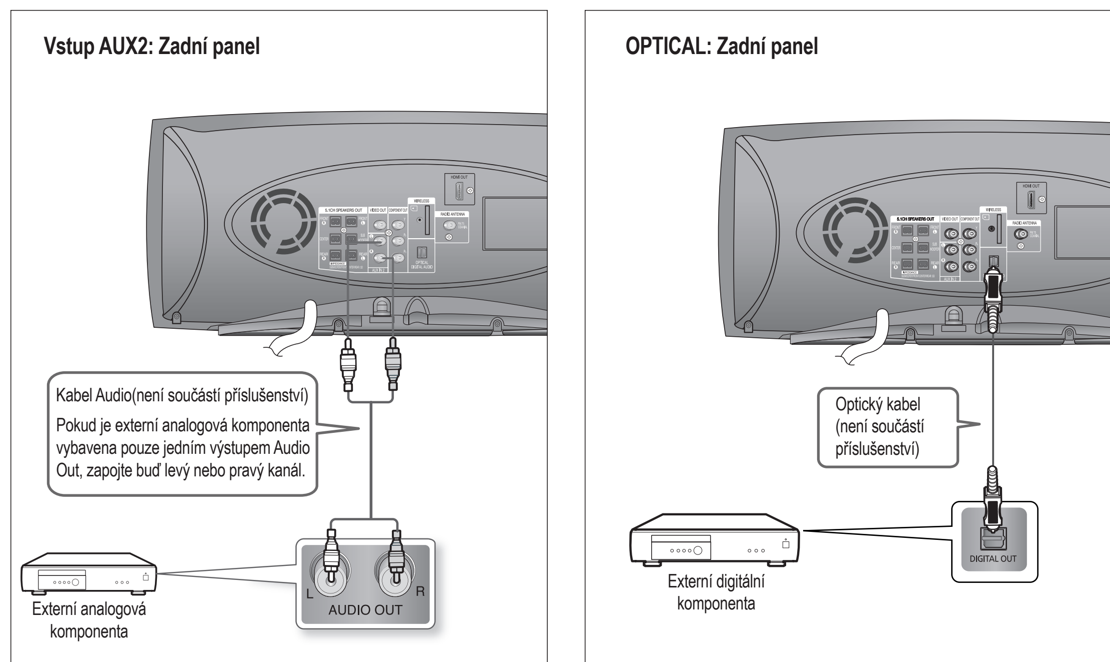


1. Propojte audio vstup AUX IN 1 (Audio) domácího kina s audio výstupem (Audio Out) na externím zařízení nebo přehrávači MP3.
2. Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **AUX** a vyberte pomocný vstup AUX1.
   - Rovněž můžete na hlavní jednotce použít tlačítko **FUNCTION**.
     Režimy jsou přepínány v následujícím pořadí:
     DVD/CD ➞ DIGITAL IN ➞ AUX 1 ➞ AUX 2 ➞ USB ➞ FM.



- Když je přístroj zapnut a připojíte přehrávač MP3 iPod, přístroj dobije baterii vašeho iPodu.

připojení



Vstup AUX2: Připojení externí analogové komponenty

Komponenty s analogovým signálem, například videorekordér.

1. **Přepojte vstup AUX IN 2 (Audio) na domácím kině do vstupu Audio Out na externím analogovém komponentu.**
   - Dejte pozor na správné barvy konektorů.
2. **Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko AUX a vyberte pomocný vstup AUX 2.**
   - Rovněž můžete na hlavní jednotce použít tlačítko **FUNCTION**.
     Režimy jsou přepínány v následujícím pořadí:
     DVD/CD ➞ DIGITAL IN ➞ AUX 1 ➞ AUX 2 ➞ USB ➞ FM.

■ Konektor video výstupu přehrávače VCR můžete propojit s TV a konektory audio výstupu přehrávače VCR s tímto zařízením.

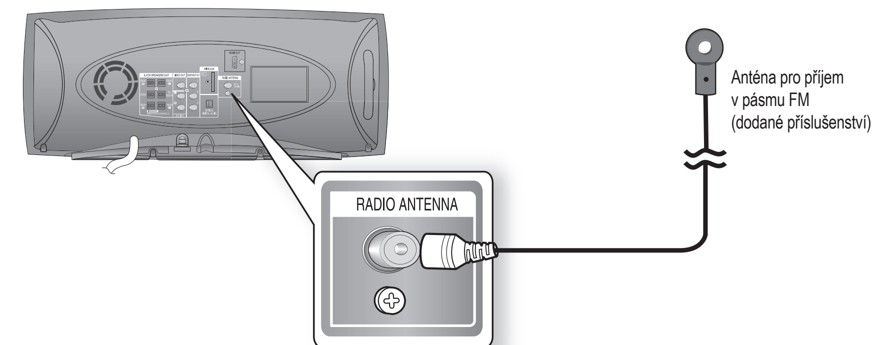
Vstup OPTICAL: Připojení externího digitálního komponentu

Zdrojem digitálního signálu je např. set-top box.

1. **Propojte digitální vstup (OPTICAL) s digitálním výstupem na externím digitálním komponentu.**
2. **Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko AUX a vyberte digitální vstup DIGITAL IN.**
   - Rovněž můžete na hlavní jednotce použít tlačítko **FUNCTION**.
     Režimy jsou přepínány v následujícím pořadí:
     DVD/CD ➞ DIGITAL IN ➞ AUX 1 ➞ AUX 2 ➞ USB ➞ FM.

PŘIPOJENÍ ANTÉNY PRO PÁSMO FM

1. Anténu FM připojte ke koaxiálnímu konektoru FM 75 Ω.
2. Pomalu pohybujte drátem antény, až naleznete místo, kde je příjem dobrý a pak anténu upevněte na zeď nebo k jinému pevnému povrchu.

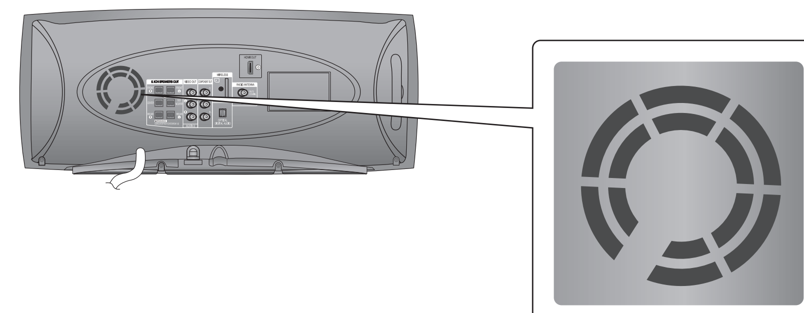


■ Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM.

Chladicí ventilátor

Chladicí ventilátor zajišťuje dodávku chladného vzduchu do přístroje, aby nedošlo k jeho přehřátí.
Z bezpečnostních důvodů prosím dodržujte následující upozornění.

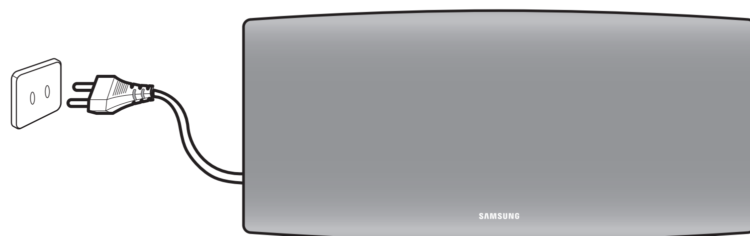
- Ujistěte se, že přístroj je dobře odvětráván. Pokud je přístroj odvětráván nedostatečně, dojde k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit poškození přístroje.
- Nezakrývejte chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory. (Pokud je chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory zakryt novinami nebo tkaninou, může dojít k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit požár.)



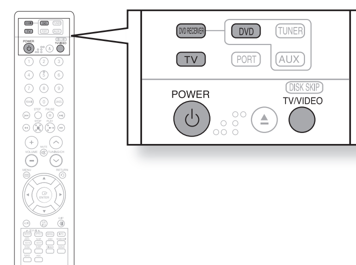
než začnete své domácí kino používat

Dálkové ovládaní domácího kina je možné používat k ovládaní TV přístrojů Samsung.

1. Zapojte síťový napájecí kabel přístroje do síťové zásuvky.
   - Před připojením systému k elektrické síti musíte si ověřit její napájecí napětí (VOLITELNÉ). Jestliže napájecí napětí neodpovídá údaji uvedenému na zadní straně jednotky, systém můžete vážně poškodit.



2. Stiskem tlačítka **DVD RECEIVER** můžete přepnout domácí kino DVD do režimu DVD RECEIVER.
3. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na přístroji nebo tlačítko **DVD** na dálkovém ovladači pro volbu režimu přehrávání DVD/CD.
4. Stiskněte tlačítko **TV** pro nastavení dálkového ovladače do režimu TV.
5. Stiskněte tlačítko **POWER** na tomto dálkovém ovladači pro zapnutí televizoru značky Samsung.
6. Stiskněte tlačítko **TV/VIDEO** pro volbu režimu VIDEO na televizoru.



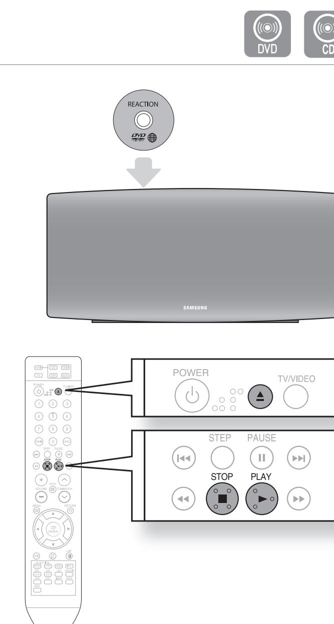


přehrávání

PŘEHRÁVÁNÍ DISKU

DVD CD

1. Vložte disk svisle do otvoru pro vložení disku.
   - Položte disk jemně do zásuvky, s etiketou disku směrem nahoru.
2. Zavřete zásuvku stiskem tlačítka **PLAY** (▶).
   - Přehrávání se spustí automaticky.



Přehrávání zastavíte stisknutím tlačítka STOP (■) při přehrávání.

- Jedním stisknutím se zobrazí **PRESS PLAY** a zastavená pozice se uloží do paměti.
  Při stisknutí tlačítka **PLAY** (▶) nebo **ENTER** se přehrávání obnoví ze zastavené pozice.
  (Tato funkce funguje jen na discích DVD.)
- Při dvojitém stisknutí se zobrazí **STOP** a stlačíte-li tlačítko **PLAY** (▶) , přehrávání se spustí od začátku.

Pro doèasné pozastavení pøehrávání stisknìte bìhem pøehrávání tlaèítko PLAY (▶).

- Pro pokraèování v pøehrávání stisknìte tlaèítko **PLAY** (▶).



- Úvodní obrazovka se může lišit v závislosti na obsahu disku.
- Jakékoliv nelegální kopie nelze na přehrávači spustit. Pokud tak učiníte, porušíte doporučení týkající se ochranného systému šifrování CSS: pro zamezení kopírování.

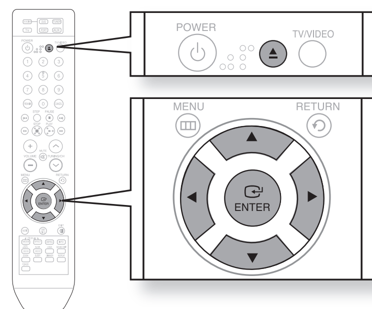
přehrávání

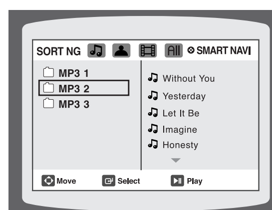
PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ MP3/WMA-CD

Lze přehrát datové disky CD (CD-R, CD-RW) kódované ve formátu MP3/WMA.



1. Vložte disk MP3/WMA
   - Objeví se obrazovka nabídky MP3/WMA a spustí se přehrávání.
   - Vzhled nabídky závisí na disku MP3/WMA.
   - Není možno přehrávat soubory ve formátu WMA-DRM.
2. V režimu Stop použijte tlačítka ▲,▼,◄,► pro volbu alba a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Pro volbu stopy/skladby použijte tlačítka ▲,▼.
3. Budete-li chtít změnit album, použijte tlačítka ▲,▼,◄,► pro volbu jiného alba v režimu Stop a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte tlačítko **STOP (■)** pro ukončení přehrávání.



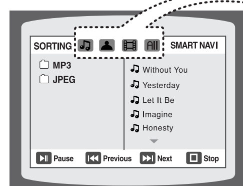




- V závislosti na režimu záznamu nemusí být možno přehrát některé disky MP3/WMA CD.
- Tabulka s obsahem disku (TOC) disku MP3/WMA CD se různí v závislosti na formátu skladeb MP3/WMA zaznamenaných na disku.

Pro přehrání ikony souboru na obrazovce

- **Stiskněte tlačítko ▲,▼,◄,► (pokud je přístroj ve stavu Stop) a vyberte požadovanou ikonu z horní části menu.**



Ikona hudebního souboru: Budete-li chtít přehrávat pouze hudební soubory, zvolte ikonu ♫.

Ikona souboru obrázku: Budete-li chtít přehrávat pouze soubory obrázků, zvolte ikonu.

Ikona souboru videosekvence: Budete-li chtít přehrávat pouze soubory videosekvencí, zvolte ikonu.

All **Ikona všech souborů**: Pro volbu všech souborů zvolte ikonu All.

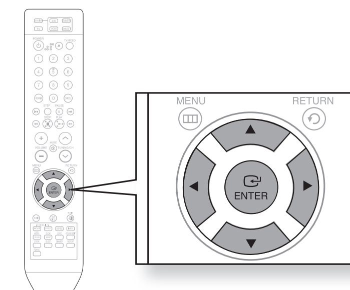
PŘEHRÁVÁNÍ SOUBORŮ JPEG

Obrázky zachycené digitálním fotoaparátem nebo videokamerou nebo soubory ve formátu JPEG na počítači, je možno uložit na disk CD a pak je přehrávat prostřednictvím tohoto domácího kina.

Funkce Rotate/Flip (otočení/převrácení)



V průběhu přehrávání stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◄,►.





Původní obrázek

Tlačítko ▲: Převrácení ve svislém směru

Tlačítko ◄: Otočení o 90° proti směru hodinových ručiček

Tlačítko ►: Otočení o 90° po směru hodinových ručiček

Tlačítko ▼: Převrácení ve vodorovném směru



- Maximální rozlišení podporované tímto přístrojem je 5 120 x 3 480 bodů (nebo 19,0 megapixelů) pro standardní soubory ve formátu JPEG a 2 048 x 1 536 bodů (nebo 3,0 megapixely) pro obrázky ve formátu progressive.
- Režim je automaticky převeden do režimu 576p (480p), jestliže je zobrazen soubor JPEG a současně je nastaveno rozlišení výstupu HDMI na 720p/1080i/1080p.

přehrávání

PŘEHRÁVÁNÍ DISKU VE FORMÁTU DIVX

Funkce uvedené na této stránce platí pro přehrávání disku DivX.

Přeskočení vzad/vpřed

Během přehrávání stiskněte tlačítko ⏮, ⏭.

- Pro přechod na následující soubor stiskněte tlačítko ⏭, pokud jsou na disku více než 2 soubory.
- Pro přechod na předchozí soubor stiskněte tlačítko ⏮, pokud jsou na disku více než 2 soubory.

Rychlé přehrávání

Během přehrávání stiskněte tlačítko ⏮, ⏭.
Pro přehrávání disku vyšší rychlostí stiskněte při přehrávání tlačítko ◀◀ nebo ▶▶.

- Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně:
  2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ Normal.

Funkce 5 Minute Skip (přeskočení o 5 minut)

Během přehrávání stiskněte tlačítko ⏮, ⏭.

- Po stisknutí tlačítka ► dojde k posunu v přehrávání o 5 minut vpřed.
- Po stisknutí tlačítka ◄ dojde k posunu v přehrávání o 5 minut vzad.

Zvukový doprovod

Stiskněte tlačítko **AUDIO**.

- Pokud je na disku uloženo několik zvukových stop, můžete mezi nimi přepínat.
- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **AUDIO (1/N, 2/N ...)** a ✋.



▪ Symbol ✋ se bude zobrazovat, pokud je na disku jeden podporovaný jazyk.

Zobrazení titulků

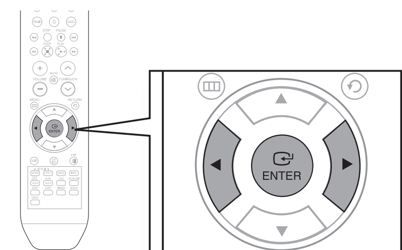
Stiskněte tlačítko **SUBTITLE**.

- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** a **SUBTITLE OFF**.
- Pokud je na disku pouze jeden soubor s titulky, začne se automaticky přehrávat.
- Viz níže uvedený bod číslo 2 (funkce Caption), kde je uvedeno více podrobností, týkajících se používání titulků u disků DivX.

Má-li disk více titulkových souborů

Má-li disk více titulkových souborů, předvolené titulky se nemusí shodovat s filmem, a budete muset vybrat titulky dále uvedeným způsobem:

1. V Režimu Stop stiskněte tlačítko ▲,▼, pak vyberte požadované titulky (▭) z TV obrazovky a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Když vyberete požadovaný soubor DivX z TV obrazovky, zpustí se normální přehrávání filmu.



DivX (Digital internet video eXpress)

DivX je formát video souborů, vyvinutý společností Microsoft a založený na kompresní technologii MPEG4, poskytující audio a video data prostřednictvím Internetu v reálném čase.

Formát MPEG4 se používá pro kódování obrazu a formát MP3 pro kódování zvukového doprovodu, takže uživatelé mohou sledovat film v kvalitě, která se blíží kvalitě obrazu a zvuku disku DVD.

1. **Podporované formáty**

   Tento přístroj podporuje pouze následující formáty médií. Pokud nejsou formáty pro video a zvukový doprovod podporovány, může mít uživatel potíže, jako je například porušený obraz a žádný zvuk.

   Podporované obrazové formáty

Formát	AVI	WMV
Podporované verze	DivX 3.11 – DivX 5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

   Podporované formáty zvuku

Formát	MP3	WMA	AC3	DTS
Datový tok	80~384 kb/s	56~128 kb/s	128~384 kb/s	1,5 Mb/s
Vzorkovací frekvence	44,1 kHz		44,1/48 kHz	44,1 kHz

- Soubory DivX, včetně audio a video souborů, vytvořené ve formátu DTS, podporují maximálně 6 Mb/s.
- Poměr stran obrazu: Přestože výchozí rozlišení formátu DivX je 640 x 480 pixelů (4:3), podporuje tento přístroj rozlišení až do 800 x 600 pixelů (16:9). Nejsou podporována vyšší rozlišení televizoru než 800.
- Budete-li chtít přehrávat disk, jehož vzorkovací frekvence je vyšší než 48 kHz nebo 320 kb/s, může v průběhu přehrávání docházet ke chvění obrazu na obrazovce.

2. **Funkce Caption**

- Abyste mohli tuto funkci správně používat, musíte mít určité zkušenosti s extrakcí a úpravami videa.
- Budete-li chtít funkci caption používat, uložte do stejné složky soubor caption (*.smi) se stejným názvem souboru, jaký má soubor s médiem ve formátu DivX (*.avi).
  Příklad: Kořenová složka Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Jako název souboru je možno zadat až 60 alfanumerických znaků nebo 30 východoasijských znaků (2 bajtové znaky, jaké jsou například v korejštině a čínštině).

přehrávání

POUŽÍVANÍ FUNKCE PŘEHRÁVÁNÍ

Zobrazení informací o disku

DVD CD MP3 JPEG DivX

Na televizní obrazovce můžete zobrazit informace o disku.

Stiskněte tlačítko **INFO**.

- V závislosti na disku mohou informace o disku vypadat odlišně.
- V závislosti na disku můžete rovež zvolit formát DTS, DOLBY DIGITAL nebo PRO LOGIC.

Na obrazovce televizoru se objeví symbol ✋!

Pokud se tento symbol zobrazí na obrazovce televizoru při ovládání prostřednictvím tlačítek, není tato operace u právě přehrávaného disku možná.

Zobrazení na obrazovce

DVD	Zobrazení u disku DVD		Zobrazení titulu (TITLE)		Zobrazení uplynulého času (ELAPSED TIME)	LR	Zobrazení v režimuSTEREO (L/R)
DVD AUDIO	Zobrazení u disku DVD-AUDIO		Zobrazení kapitoly (CHAPTER)		Zobrazení při opakovaném přehrávání (REPEAT PLAYBACK)	DOLBY DIGITAL	Zobrazení formátu DOLBY DIGITAL
CD	Zobrazení u disku CD		Zobrazení skladby/ souboru (TRACK/FILE)		Zobrazení jazyka zvukového doprovodu (AUDIO LANGUAGE)		Zobrazení úhlu záběru (ANGLE)
			Zobrazení skupiny (GROUP)		Zobrazení titulků (SUBTITLE)		

Kontrola zbývající doby přehrávání

DVD CD MP3

Stiskněte tlačítko **REMAIN**.

- Pro kontrolu celkového a zbývajícího času přehrávaného titulu nebo kapitoly.

Po každém stisknutí tlačítka REMAIN

DVD-VIDEO: TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN

DVD-AUDIO: GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN

CD: TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN

MP3: TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Rychlé přehrávání

DVD CD MP3 DivX

Stiskněte tlačítko ◄◄, ►►.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se rychlost přehrávání změní následujícím způsobem:

◄◄ 2X → ◄◄ 4X → ◄◄ 8X → ◄◄ 32X → ► PLAY

►► 2X → ►► 4X → ►► 8X → ►► 32X → ► PLAY

- V průběhu rychlého přehrávání disku CD nebo MP3-CD je zvukový doprovod slyšitelný pouze při rychlosti 2x, a nikoli při rychlostech 4x, 8x a 32x.

Zpomalené přehrávání

DVD DivX

Stiskněte tlačítko SLOW (zpomalené přehrávání).

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se rychlost přehrávání změní následovně:

DVD: I►1/2 → I►1/4 → I►1/8 → ◄I1/2 → ◄I1/4 → ◄I1/8 → ► PLAY

DivX: I►1/2 → I►1/4 → I►1/8 → ► PLAY

- Při zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích nebude slyšitelný zvukový doprovod.
- Funkce zpomaleného přehrávání vzad nepracuje u disků DivX.

Přeskočení scén/skladeb

DVD MP3

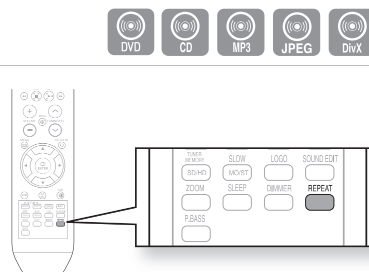
Stiskněte tlačítko I◄◄, ►►I.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se začne přehrávat předchozí nebo následující kapitola, skladba/stopa nebo složka (soubor).
- Přeskakování kapitol nemůžete provádět nepřetržitě.

Opakované přehrávání

DVD CD MP3 JPEG DivX

Opakované přehrávání umožňuje opakovaně přehrát kapitolu, titul, stopu (skladbu) nebo složku (soubor MP3).



Stiskněte tlačítko **REPEAT**.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se režim opakovaného přehrávání změní následujícím způsobem:


REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF


REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF


REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

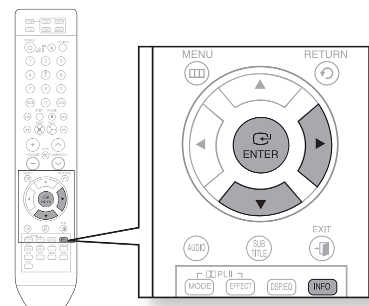
  
REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

CHAPTER: Bude se opakovaně přehrávat zvolená kapitola.
TITLE: Bude se opakovaně přehrávat zvolený titul.
GROUP: Opakovaně přehraje zvolenou skupinu.
RANDOM: Přehrávání stop/skladeb v náhodném pořadí. (Již přehraná skladba se může přehrát znovu.)
TRACK: Bude se opakovaně přehrávat zvolená stopa.
DIR: Budou se opakovaně přehrávat všechny stopy ve zvolené složce.
DISC: Bude se opakovaně přehrávat celý disk.
OFF: Zrušení režimu opakovaného přehrávání.

Výběr režimu opakovaného přehrávání na obrazovce s informacemi o disku

DVD CD

1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **REPEAT PLAYBACK** (↻).
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro volbu požadovaného režimu o-pa-ko-va-né-ho přehrávání (Repeat Playback).
   - Chcete-li zvolit jiné album nebo skladbu, zopakujte kroky 2 a 3 nahoře.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.




OFF → A- → CHAP → TITLE → OFF


OFF → A- → TRACK → DISC → OFF


■ U disků DivX, MP3 a JPEG nemůžete zvolit opakované přehrávání z informační obrazovky.

Opakované přehrávání úseku A-B

DVD

V tomto režimu je možno opakovaně přehrávat určitou část na disku DVD.

1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **REPEAT PLAYBACK** (↻).
3. Pomocí tlačítek ▲,▼ vyberte A- a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Po stisknutí tlačítka **ENTER** se zvolená pozice uloží do paměti.
4. Na konci požadovaného segmentu stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Specifi kovaný segment se bude přehrávat opakovaně.

DVD ◄ EN 1/3 OFF/ 02 ↻ A - B
A TO B REPEAT ON

➣ Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu možnosti ↻ OFF.

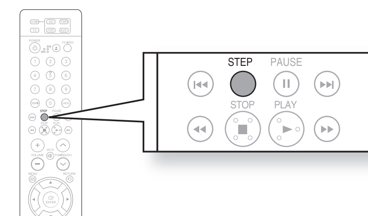

■ Funkce A-B Repeat (opakování A-B) u disků DivX, MP3 nebo JPEG nefunguje.

Funkce Step (krokování)

DVD DivX

Stiskněte tlačítko **STEP**.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se obraz posune o jeden snímek vpřed.






■ Během krokového posunu při přehrávání není slyšet zvuk.

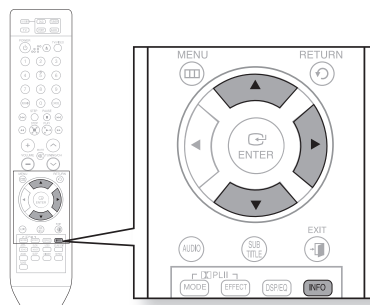
Funkce Angle (úhel záběru)

DVD

Tato funkce umožňuje sledovat stejnou scénu z jiného úhlu záběru kamery.

1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **ANGLE** ( ).
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného úhlu záběru.
   - Každé stisknutí tlačítka přepíná cyklicky mezi následujícími volbami úhlu záběru:

1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3



■ Funkce Angle (úhel záběru) pracuje pouze u disků, na nichž jsou zaznamenány vícenásobné úhly záběru.

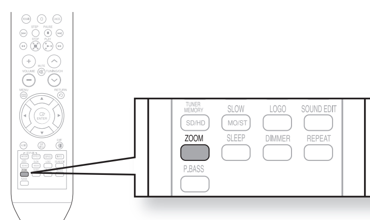
Funkce Zoom (zvětšení obrazovky)

DVD

Tato funkce umožňuje zvětšování specifické oblasti zobrazeného obrazu.

1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskem kurzorových tlačítek ▲,▼,◄,► přejděte na zobrazení **ANGLE** ( ).
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Po každém stisknutí tlačítka se úroveň zvětšení změní následovně:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF



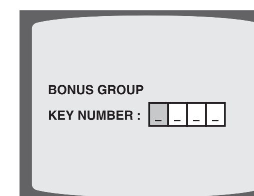


Bonusová skupina

DVD-AUDIO

Některé disky DVD-Audio mají zvláštní „bonusovou " skupinu, která pro zpřístupnění vyžaduje čtyřciferné číslo (heslo). Toto číslo by mělo být uvedeno na obalu disku.

Při přehrávání disku DVD-Audio, který má takovou bonusovou skupinu, se obrazovka pro zadání tohoto klíčového čísla (hesla) zobrazí automaticky.



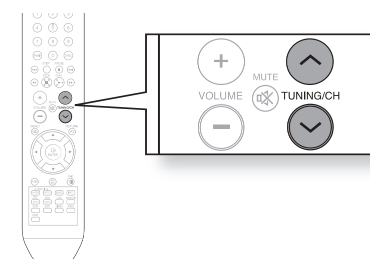
■ Pokud z přístroje vysunete disk, vypnete napájení přístroje nebo pokud přehrávač odpojíte ze sítě, budete muset toto klíčové číslo zadat znovu.

Navigace ve stránkách

DVD-AUDIO

V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko ∨, ∧ na dálkovém ovladači.

- Z disku DVD-Audio, který obsahuje statické obrázky, můžete zvolit požadovaný obrázek.
- U některých disků nebude možno obrázky zvolit.

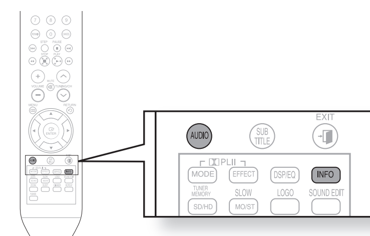


Funkce pro volbu jazyka zvukového doprovodu

DVD

1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného jazyka zvukového doprovodu.
   - V závislosti na počtu jazyků uložených na disku DVD, se po každém stisknutí tlačítka zvolí jiný jazyk zvukového doprovodu (ENGLISH - angličtina, SPANISH - španělština, FRENCH - francouzština, atd.).

EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 → EN 1/3



■ Tuto funkci můžete spustit i tak, že stisknete tlačítka **AUDIO** na dálkovém ovládání.

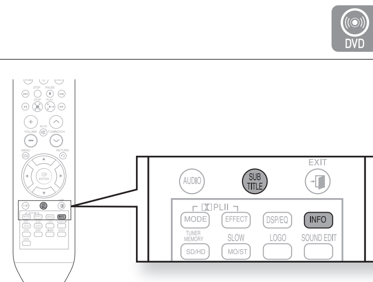
■ Podle druhu disku nemusí být funkce Audio Language dostupná.

přehrávání

Funkce volby jazyka titulků

1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **SUBTITLE** ( ).
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ◄ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného jazyka titulků.

   EN 01/03 → SP 02/03 → FR 03/03 → OFF/03 → EN 01/03





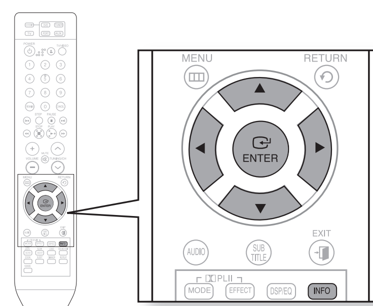
- Tuto funkci můžete spustit i tak, že stisknete tlačítka **SUBTITLE** na dálkovém ovládání.
- Podle druhu disku nemusí být funkce Subtitle Language dostupná.

Přímý přesun na scénu/skladbu

DVD CD MP3 JPEG



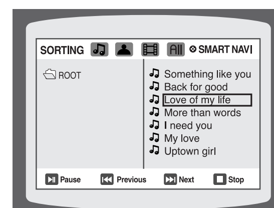
1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného titulustopy ( ) a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ◄,► pro přechod na displej Chapter ( ).
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadované kapitoly a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ◄,► pro přechod na displej zobrazující ( ) čas.
6. Stiskněte numerická tlačítka pro volbu požadovaného času a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.





Stiskněte **numerická** tlačítka.

- Bude přehrán zvolený soubor.
- Při přehrávání disku MP3 nebo JPEG nemůžete pro přechod na složku používat tlačítka ▲,▼.
  Pro přesun složky stiskněte tlačítko **STOP** (■) a poté stiskněte směrová tlačítka ▲,▼.





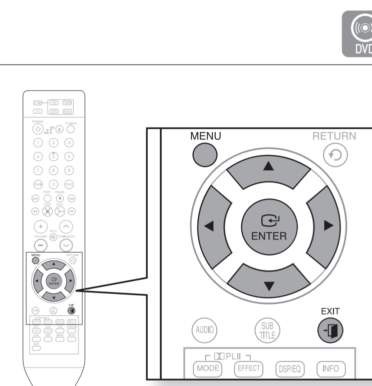
- Pro přechod přímo na požadovaný titul, kapitolu nebo stopu můžete stisknout tlačítko |◄◄, ►►| na dálkovém ovladači.
- V závislosti na disku nebude možné v některých případech přejít na zvolený titul nebo čas.

Používání nabídky disku

Nabídky disku můžete používat pro volbu jazyka zvukového doprovodu, jazyka titulků, profilu a podobně.

Nabídka disku DVD se u různých disků liší.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro přechod na položku **Disc Menu** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Zvolíte-li nabídku disku, která není diskem podporována, objeví se na obrazovce zpráva **„This menu is not supported“**.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◄,► pro volbu požadované položky.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.



➣ **Stiskněte tlačítko EXIT pro opuštění obrazovky nastavení.**



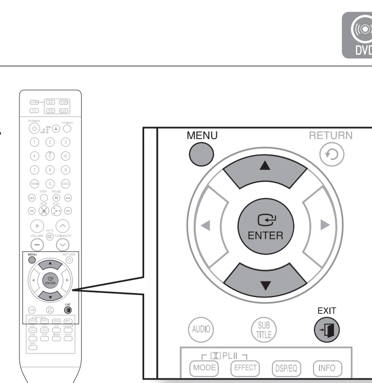


- Zobrazení nabídky disku může být různé, v závislosti na disku.

Použití nabídky titulu

U disků DVD obsahujících několik titulů si můžete pro sledování zvolit titul jednotlivého filmu. V závislosti na disku se dostupnost této funkce může lišit.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro přechod na položku **Title Menu**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Zobrazí se nabídka titulu.



➣ **Stiskněte tlačítko EXIT pro opuštění obrazovky nastavení.**





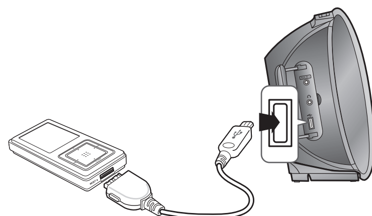
- Zobrazená nabídka disku se může různit v závislosti na disku.

přehrávání

PŘEHRÁVÁNÍ MEDIÁLNÍCH SOUBORŮ PROSTŘEDNICTVÍM FUNKCE USB HOST

Po připojení zařízení pro ukládání dat (k portu USB na tomto přístroji) můžete využívat mediální soubory, jako například obrázky, videosekvence a hudbu uloženou v přehrávači MP3, v paměti USB nebo v digitálním fotoaparátu ve vysoké obrazové a zvukové kvalitě 5.1 kanálů.

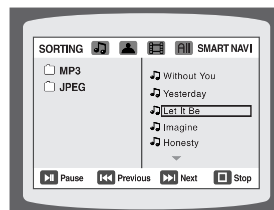
1. Zařízení USB zapojte do portu USB umístěného na boční straně jednotky.
2. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce přístroje nebo tlačítko **PORT** na dálkovém ovladači, aby se zvolil režim USB.
   - Na displeji se na krátkou chvíli zobrazí indikace **USB**.
   - Na obrazovce televizoru se zobrazí okénko USB MENU a uložený soubor se přehraje.
3. Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro zastavení přehrávání.



Bezpečné odebrání zařízení USB

Aby se předešlo poškození obsahu paměti v zařízení USB, proveďte před odpojením kabelu USB bezpečné odebrání zařízení.

- Stiskněte tlačítko **STOP** (■) dvakrát za sebou. Na displeji se zobrazí nápis **REMOVE USB**.
- Odpojte kabel USB.



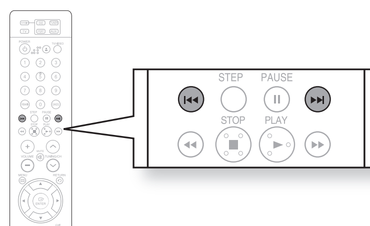


▪ Abyste mohli poslouchat vaši hudbu se zvukem 5.1kanálového domácího kina, musíte nastavit režim Dolby Pro Logic II na Matrix (viz strana 52).

Přeskočení vpřed/vzad

Během přehrávání stiskněte tlačítko ⏮, ⏭.

- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka ⏭ zvolen následující soubor.
- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka ⏮ zvolen předchozí soubor.

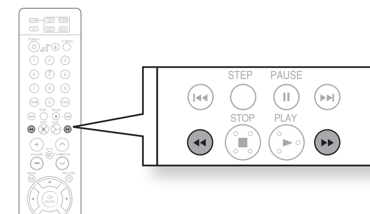


Rychlé přehrávání

Během přehrávání stiskněte tlačítka ◀◀, ▶▶.

- Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně

2x → 4x → 8x → 32x → Normal.



Kompatibilní zařízení

1. Zařízení USB, která podporují velkokapacitní datové úložiště USB Mass Storage Verze 1.0. (Zařízení USB, která pracují jako výměnný disk operačního systému Windows (2000 nebo vyšší verze) bez nutnosti instalace dodatečného ovladače.)
2. Přehrávač MP3: přehrávače MP3 s pevným diskem nebo pamětí flash
3. Digitální fotoaparát: Fotoaparáty, které podporují standard USB Mass Storage v1.0.
   - Fotoaparáty, které pracují jako výměnný disk operačního systému Windows (2000 nebo vyšší verze) bez nutnosti instalace dodatečného ovladače.
4. Pevný disk s rozhraním USB a USB flash disk: Zařízení, která podporují rozhraní USB 2.0 nebo USB 1.1.
   - Po připojení zařízení USB 1.1 se mohou projevit rozdílnosti v kvalitě přehrávání.
   - U pevného disku s rozhraním USB zajistěte, aby byl k disku připojen zdroj externího napájení, aby pevný disk USB fungoval správně.
5. Čtečka karet s rozhraním USB: jednoslotové i multiformátové čtečky karet s rozhraním USB
   - V závislosti na výrobci nemusí být čtečka karet USB podporována.
   - Pokud do čtečky pro více karet vložíte více paměťových zařízení, mohou se vyskytnout problémy.
6. Při použití prodlužovacího kabelu USB nemusí být zařízení USB rozpoznáno.

Podporované formáty

Formáty	Název souboru	Přípona souboru	Datový tok	Verze	Počet pixelů	Vzorkovací frekvence
Statický obraz	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Hudba	MP3	.MP3	80 – 384 kb/s	–	–	44,1 kHz
	WMA	.WMA	56 – 128 kb/s	V8	–	44,1 kHz
Videosek-vence	WMV	.WMV	4 Mb/s	V1, V2, V3, V7	720x480	44,1 kHz – 48 kHz
	DivX	.AVI, .ASF	4 Mb/s	DivX 3.11 – Div X5.1, XviD	720x480	44,1 kHz – 48 kHz

- Není podporována funkce CBI (Control/Bulk/Interrupt).
- Nejsou podporovány digitální fotoaparáty používající protokol PTP nebo vyžadující instalaci dodatečného progra-mu po připojení k počítači PC.
- Zařízení se souborovým systémem NTFS nejsou podporována. Je podporován pouze souborový systém FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32).
- Některé přehrávače MP3 nemusejí po připojení k tomuto přístroji pracovat v závislosti na velikosti sektoru jejich souborového systému.
- Není podporována funkce USB HOST pokud je připojen přístroj, který přenáší mediální soubory prostřednictvím proprietárního programu výrobce.
- Nepracuje se zařízeními MTP (Media Transfer Protocol) se zapnutým režimem Janus.
- Funkce USB host tohoto zařízení nepodporuje veškerá zařízení USB. Více informací o podporovaných zařízeních najdete na stránce 57.

nastavení systému

Pro vaše pohodlí můžete funkce tohoto domácího kina nastavit tak, aby co nejlépe vyhovovaly vašemu domácímu prostředí.

NASTAVENÍ JAZYKA (LANGUAGE)

Ve výchozím nastavení je jazyk nabídky na obrazovce (OSD – On-Screen Display) nastaven na <English> (angličtina).

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Zvolte jazyk a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Pomocí kurzorových tlačítek ▲,▼ vyberte **OSD Language** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu požadovaného jazyka a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Jakmile je nastavení dokončeno (pokud byla jako jazyk nastavena angličtina - English), bude se nabídka na obrazovce (OSD) zobrazovat v angličtině.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



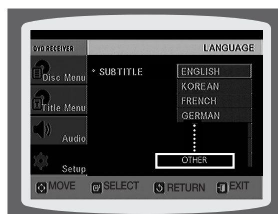


- **OSD LANGUAGE**: Volba jazyka nabídky na obrazovce (OSD)
- **AUDIO**: Volba jazyka zvukového doprovodu (zaznamenaného na disku)
- **SUBTITLE**: Volba jazyka titulků (které jsou zaznamenány na disku)
- **DISC MENU**: Volba jazyka nabídky disku (zaznamenaného na disku)

※ Pokud vámi zvolený jazyk není na disku zaznamenán, jazyk nabídky se nezmění ani pokud nastavíte svůj požadovaný jazyk.



- **OTHERS**: Budete-li chtít zvolit jiný jazyk, zvolte možnost OTHERS a zadejte jazykový kód vaší země. Je možno zvolit jazyk pro menu AUDIO, SUBTITLE a DISC MENU.



NASTAVENÍ TYPU OBRAZOVKY TELEVIZORU

V závislosti na typu vašeho televizoru (širokoúhlý televizor – Wide Screen nebo klasický televizor s poměrem stran 4:3) si můžete zvolit poměr stran obrazu televizoru.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼ se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorových tlačítek ▼ vyberte **TV DISPLAY** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu požadované položky a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Jakmile nastavení dokončíte, vrátíte se k předchozí obrazovce.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.





Nastavení poměru stran obrazu (velikost obrazovky)

Poměr vodorovného ke svislému rozměru obrazovky klasického televizoru je 4:3, zatímco u širokoúhlého televizoru a „high definition" televizoru je tento poměr 16:9. Tento poměr se nazývá <poměr stran obrazu>. Při přehrávání disku DVD, který je zaznamenán s jinou velikostí obrazovky, byste měli nastavit poměr stran obrazu tak, aby odpovídal vašemu televizoru nebo monitoru.

Pro standardní televizor zvolte buď možnost **4:3PS** nebo **4:3LB**, podle vašich osobních preferencí. Pokud máte širokoúhlý televizor, zvolte možnost **WIDE/HDTV**.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)
Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu pan & scan na klasickém televizoru.

- Uvidíte pouze střední část obrazovky (s „odříznutými" stranami obrazu s poměrem stran obrazu 16:9).



4:3LB (4:3 Letterbox)
Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu letter box na klasickém televizoru.

- V horní a dolní části obrazovky se budou zobrazovat černé pruhy.



WIDE/HDTV
Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu celé obrazovky na svém širokoúhlém televizoru.

- Nyní můžete vychutnat širokoúhlý poměr stran obrazu.



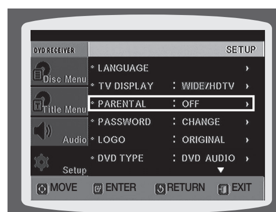
- Pokud je disk DVD zaznamenán s poměrem stran obrazu 4:3, nebudete obraz moci sledovat v širokoúhlém formátu.
- Protože některé disky DVD jsou zaznamenány v různých obrazových formátech, mohou vypadat odlišně v závislosti na softwaru, typu televizoru a nastavení poměru stran obrazu na televizoru.
- V režimu HDMI je obrazovka automaticky přepnuta do režimu širokoúhlého zobrazení.

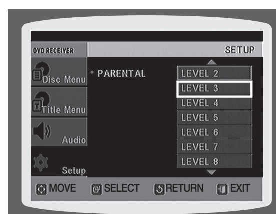
nastavení systému

NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU (ÚROVNĚ OMEZENÍ)

Tato funkce umožňuje omezení přehrávání disků DVD, určených pro dospělé (násilné scény atd.), aby je nemohly sledovat děti.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼ se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorových tlačítek ▼ vyberte **PARENTAL** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu požadované úrovně omezení (hodnocení obsahu) a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Pokud například zvolíte úroveň 6 (Level 6), nebudete moci sledovat disky DVD s úrovní 7 (Level 7) nebo vyšší.
   - Čím vyšší je tato úroveň, tím blíž má obsah disku k materiálu obsahujícímu násilí nebo scény pro dospělé.
5. Zadejte heslo a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Výchozí hodnota hesla je „7890“.
   - Jakmile nastavení dokončíte, vrátíte se k předchozí obrazovce.





➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

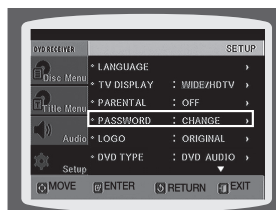
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

■ Tato funkce pracuje pouze tehdy, pokud disk DVD obsahuje informace s úrovní hodnocení obsahu disku.

NASTAVENÍ HESLA (PASSWORD)

Pro nastavení úrovně hodnocení obsahu (Parental rating level) můžete nastavit heslo.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorových tlačítek ▼ vyberte **PASSWORD** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Zadejte heslo a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Zadejte staré heslo, pak nové heslo a nakonec nové heslo potvrďte.
   - Nastavení je dokončeno.





■ Výchozí hodnota hesla je „7890“.

Pokud toto heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu zapomenete, proveďte následující kroky:

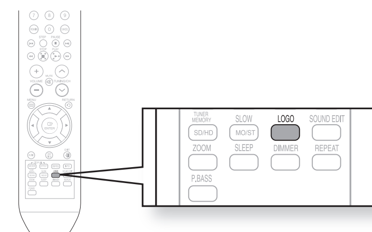
- Pokud v přístroji není vložen žádný disk, podržte tlačítko **STOP** (■) na přístroji stisknuté déle než 5 sekund. Na displeji se zobrazí nápis **INITIAL** a veškerá nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.
- Stiskněte tlačítko **POWER**. Při použití funkce **RESET** dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytné.

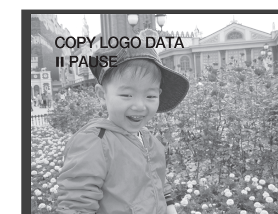
NASTAVENÍ TAPETY



Při sledování disku DVD nebo JPEG CD můžete nastavit obrázek, který chcete zobrazit jako tapetu pozadí.

1. Jakmile se v průběhu přehrávání objeví požadovaný obrázek, stiskněte tlačítko **PAUSE** (⏸).
2. Stiskněte tlačítko **LOGO**.
   - Na obrazovce televizoru se zobrazí zpráva **COPY LOGO DATA**.
3. Napájení přístroje se vypne a poté se opět zapne.
   - Bude zobrazena zvolená tapeta.
   - Je možno zvolit až 3 nastavení tapety.







■ Tato funkce nefunguje, je-li výstup HDMI nastaven na 720p, 1080i nebo 1080p.

VÝBĚR JEDNOHO ZE 3 NASTAVENÍ TAPETY, KTERÁ JSTE PROVEDLI

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **LOGO** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorové tlačítko ▲,▼ pro volbu požadovaného uživatele **USER** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Je vybrán jeden ze tří obrázků tapety.
5. Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.





- **ORIGINAL**: Zvolte tuto možnost pro nastavení obrázku Samsung Logo jako vaší tapety.
- **USER**: Zvolte tuto možnost pro nastavení požadovaného obrázku jako vaší tapety.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

nastavení systému

REŽIM PŘEHRÁVÁNÍ DISKU DVD

Některé disky DVD-Audio obsahují obraz ve formátu DVD-Video a rovněž zvuk ve formátu DVD-Audio.

Budete-li chtít přehrávat část DVD-Video na disku DVD-Audio, nastavte přehrávač do režimu DVD-Video.

1. Když je otevřena přihrádka disku, stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **DVD TYPE** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Pomocí kurzorového tlačítka ▲,▼se přesuňte na DVD VIDEO a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
   - Budete-li chtít přepnout do režimu přehrávání DVD AUDIO, zopakujte znovu kroky 1 až 4.





- **DVD VIDEO**: nastaveno pro přehrávání obsahu disku DVD video obsaženého na disku DVD audio.
- **DVD AUDIO**: nastaveno pro výchozí přehrávání DVD audio.



- Výchozím nastavením režimu přehrávání DVD je DVD Audio.
- Vypnutím centrální reprosoustavy je automaticky nastaven režim DVD Audio (zvukové DVD).

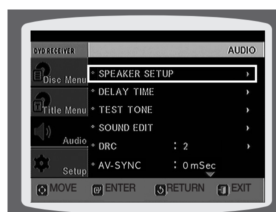
Registrace DivX®

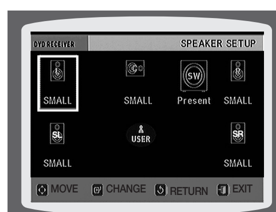
Pro registraci tohoto přehrávače s formátem DivX® video na požádání prosím použijte tento registrační kód.
Další informace najdete na www.divx.com/vod.

NASTAVENÍ REŽIMU REPROSOUSTAV

Výstupní signály a frekvenční rozsahy reprosoustav se nastaví automaticky v souladu s konfigurací vašich reprosoustav a podle toho, zda jsou určité reprosoustavy použity nebo nikoli.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Ve **SPEAKER SETUP** (Nastavení reproduktorů) opět stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►.**
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◄,► pro přechod na požadovanou reprosoustavu a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - U položek C (centrální), SL (levá prostorová) a SR (pravá prostorová) se po každém stisknutí tlačítka režim střídavě přepíná následovně: SMALL (malá) ➞ NONE (žádná)
   - U položek L (levá) a R (pravá) reprosoustava je režim nastaven na hodnotu SMALL (malá).





- **SMALL** (malá): Tuto možnost zvolte, máte-li tento typ reprosoustav.
- **NONE** (žádná): Tuto možnost zvolte, nejsou-li připojeny žádné reprosoustavy.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



- Režim reprosoustav se může různit v závislosti na formátu PRO LOGIC a STEREO (viz stránka 52).

NASTAVENÍ PRODLEVY (DELAY TIME)

Pokud není možno reprosoustavy umístit ve stejných vzdálenostech od poslechového místa, můžete nastavit prodlevu audio signálů ze střední reprosoustavy a zadních reprosoustav.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **DELAY TIME** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ◄,► pro nastavení doby prodlevy.
   - Dobu prodlevu pro centrální reprosoustavu (C) je možno nastavit mezi 00 až 05 ms a pro levou a pravou prostorovou reprosoustavu (SL a SR) mezi 00 až 15 ms.





➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

Nastavení prodlevy reprosoustavy (Speaker Delay Time)

Při přehrávání prostorového zvuku ve formátu 5.1 kanálů můžete nejlepší zvuk docílit, pokud je vzdálenost mezi vámi a jednotlivými reprosoustavami shodná. Protože zvuky přicházejí do poslechového místa v různých okamžicích (v závislosti na umístění reprosoustav), můžete nastavit tento rozdíl přidáním efektu prodlevy ke zvuku centrální reprosoustavy a prostorových reprosoustav.

Nastavení centrální (CENTER) reprosoustavy

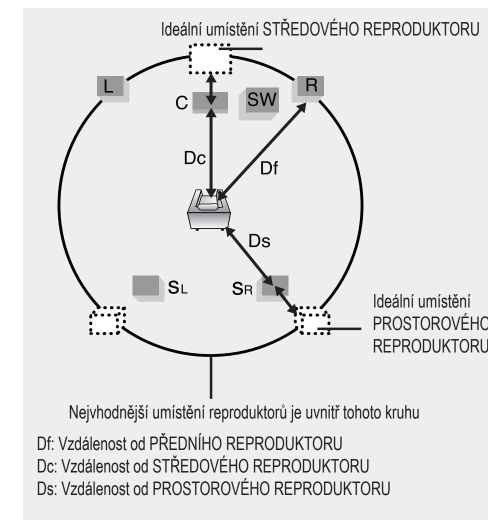
Pokud je vzdálenost Dc rovna nebo je delší než vzdálenost Df (viz obrázek), nastavte režim na 0 ms. V opačném případě změňte nastavení v souladu s tabulkou.

Vzdálenost mezi Df a Dc	0,00 m	0,34 m	0,68 m	1,06 m	1,40 m	1,76 m
Doba zpoždění (prodlevy)	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

Nastavení zadních prostorových (REAR SURROUND) reprosoustav

Pokud je vzdálenost Df rovna nebo je delší než vzdálenost Ds (viz obrázek), nastavte režim na 0 ms. V opačném případě změňte nastavení v souladu s tabulkou.

Vzdálenost mezi Df a Dc	0,00 m	1,06 m	2,11 m	3,17 m	4,23 m	5,29 m
Doba zpoždění (prodlevy)	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms





- U formátu **PL II** (Dolby Pro Logic II) může být prodleva pro každý režim rozdílná.
- U formátů AC-3 a DTS je prodlevu možno nastavit mezi 00 až 15 ms.
- Centrální kanál je možno nastavit pouze u disků se zvukovým doprovodem 5.1 kanálů.

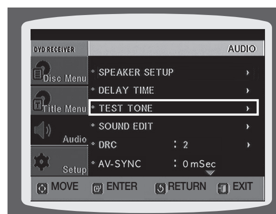
nastavení systému

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO SIGNÁLU (TEST TONE)

Testovací signál (funkci Test Tone) můžete použít pro kontrolu správnosti zapojení reprosoustav.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **TEST TONE** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
   - Testovací signál bude postupně odesílán do reprosoustav v tomto pořadí: **L** (levá) ➞ **C** (centrální) ➞ **R** (pravá) ➞ **SR** (pravá prostorová) ➞ **SL** (levá prostorová) ➞ **SW** (subwoofer).
   - Stisknete-li v této chvíli tlačítko **ENTER**, testovací signál se ukončí.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



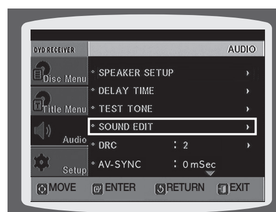


NASTAVENÍ ZVUKU

Pomocí této funkce můžete nastavit vyvážení a hlasitost jednotlivých reprosoustav.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **SOUND EDIT** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu a nastavení požadované položky. Stiskněte kurzorové tlačítko ◄,► pro nastavení parametru.

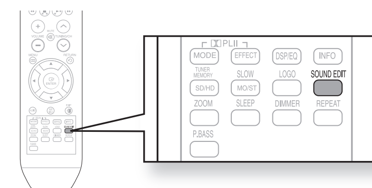
➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

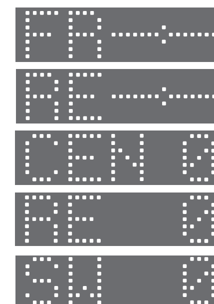




Ruční nastavení hlasitosti a vyvážení pomocí tlačítka SOUND EDIT.

Stiskněte tlačítko **SOUND EDIT** a pak stiskněte kurzorové tlačítko ◄,►.
- Kdykoliv stisknete tlačítko SOUND EDIT, uvidíte stereováhu a úroveň každého reproduktoru.





Nastavení vyvážení předních/zadních reprosoustav
- Můžete zvolit nastavení mezi 0 až -6 nebo OFF (vypnuto).
- Čím blíže budete k hodnotě -6, tím nižší bude hlasitost.

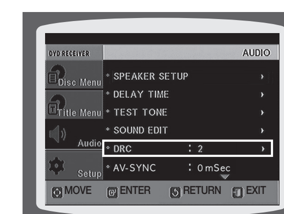
Nastavení úrovně centrální reprosoustavy/zadních reprosoustav/subwooferu
- Úroveň hlasitosti je možno nastavovat v krocích od +6 dB do -6 dB.
- Čím blíže budete k hodnotě +6 dB, tím bude zvuk hlasitější a čím blíže budete k hodnotě -6 dB, tím bude zvuk tišší.

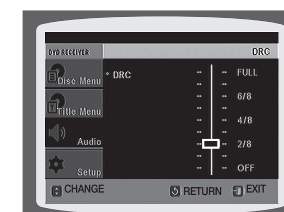
NASTAVENÍ FUNKCE DRC (KOMPRESE DYNAMICKÉHO ROZSAHU)

Tato funkce umožňuje nastavit odstup mezi nejhlasitějšími a nejtiššími zvuky. Tato funkce umožňuje poslech zvuku ve formátu Dolby Digital při sledování filmů při nízké hlasitosti v noci.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **DRC** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro nastavení funkce **DRC**.
   - Po stisknutí kurzorového tlačítka ▲ bude účinek větší a po stisknutí kurzorového tlačítka ▼ bude účinek menší.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



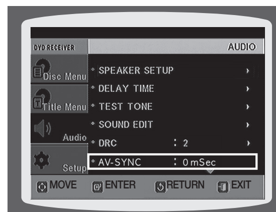


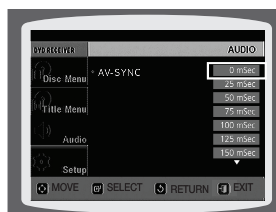
nastavení systému

NASTAVENÍ FUNKCE AV SYNC

Při připojení přístroje k digitálnímu televizoru se může zdát, že se obraz poněkud opožďuje za zvukovým doprovodem.
Pokud tato situace nastane, nastavte prodlevu zvukového doprovodu tak, aby odpovídal obrazu.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **AV-SYNC** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro posun na položku **AV-SYNC** Delay Time a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Dobu prodlevy zvukového doprovodu je možno nastavit mezi 0 až 300 ms. Nastavte tuto hodnotu do optimálního stavu.





➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

NASTAVENÍ ZVUKU PŘES HDMI

Audio signály přenášené prostřednictvím kabelu HDMI je možno zapnout/vypnout (ON/OFF).

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **HDMI AUDIO** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Kurzorovými tlačítky ▲,▼ zvolte **ON** (zapnuto) nebo **OFF** (vypnuto), pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



- **ON**: Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány jak obrazové signály, tak signály zvukového doprovodu, přičemž zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reproduktorů televizoru.
- **OFF**: Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány pouze obrazové signály a zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reprosoustav tohoto systému domácího kina.



➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

- Výchozí nastavená hodnota na tomto přístroji je HDMI AUDIO OFF (vypnuto).
- Zvukový doprovod HDMI AUDIO se automaticky slučuje do dvou kanálů pro výstup z reproduktorů televizoru.

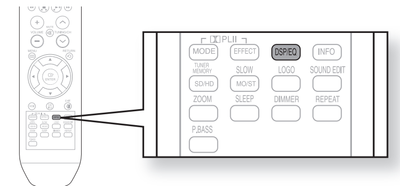
FUNKCE ZVUKOVÉHO POLE (SOUND FIELD) (DSP)/EQ

DSP (Digital Signal Processor): Režimy DSP jsou určeny pro simulaci různých akustických prostředí.
EQ (ekvalizér): Je možno zvolit možnosti ROCK (rocková hudba), POP (pop music) nebo CLASSIC (klasická hudba), aby se zvuk optimalizoval podle žánru přehrávané hudby. Stiskněte tlačítko **DSP/EQ**.

- Na displeji se zobrazí indikace **DSP**.

Po každém stisknutí tlačítka se volba změní následovně:

POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS



- **POPS, JAZZ**: V závislosti na žánru hudby si můžete vybrat z možností POPS, JAZZ a ROCK.
- **STUDIO**: Poskytuje dojem přítomnosti ve studiu.
- **CLUB**: Simulace zvuku tanečního klubu s tepajícím rytmem hlubokých tónů.
- **HALL**: Poskytuje čistý zvuk vokálů, jako při poslechu v koncertním sále.
- **MOVIE**: Navozuje pocit přítomnosti v kině.
- **CHURCH**: Poskytuje pocit skutečné přítomnosti ve velkém chrámu.
- **PASS**: Tuto možnost zvolte pro návrat k normálnímu poslechu.



- Funkce DSP/EQ je dostupná pouze v režimu STEREO. Stiskněte tlačítko režimu **PL II**, aby se na displeji zobrazila indikace STEREO.
- Tato funkce funguje u disků CD, MP3-CD, 2kanálových DVD-Audio, DivX a Dolby Digital.
- Při přehrávání disku DVD zakódovaného se dvěma nebo více kanály, bude automaticky zvolen vícekanálový režim a funkce DSP/EQ nebude pracovat.

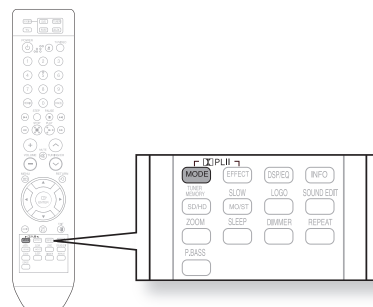
nastavení systému

REŽIM DOLBY PRO LOGIC II

Můžete si zvolit požadovaný režim zvuku Dolby Pro Logic II.
Stiskněte tlačítko **PL II MODE**.

- Po každém stisknutí tlačítka se režim přepne následovně.

MUSIC → **CINEMA** → **PRO LOGIC** → **MATRIX** →
STEREO → **MUSIC**



PRO LOGIC II

- **MUSIC**: Při poslechu hudby můžete vychutnávat zvukové efekty, jako při poslechu skuteč-ného vystoupení.
- **CINEMA**: Přidává realismus ke zvukovému doprovodu filmu.
- **PRO LOGIC**: Můžete vychutnávat realistický vícekanálový efekt, jako při použití pěti repro-soustav a to při použití pouhé dvojice předních reprosoustav (levé a pravé).
- **MATRIX**: Můžete poslouchat prostorový zvuk 5.1 kanálů.
- **STEREO**: Tuto možnost zvolte, budete-li chtít poslouchat zvuk pouze z levé a pravé přední reprosoustavy a subwooferu.

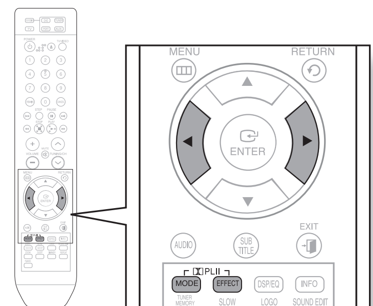


■ Budete-li chtít zvolit režim Pro Logic II, připojte své externí zařízení ke vstupním zdířkám AUDIO INPUT (L a R) na přehrávači. Pokud připojíte pouze jeden ze vstupů (L nebo R), nebudete moci poslouchat prostorový zvuk.

EFEKT DOLBY PRO LOGIC II

Tato funkce pracuje pouze v režimu Dolby Pro Logic II MUSIC.

1. Stiskněte tlačítko **PL II MODE** pro volbu režimu **MUSIC**.
2. Stiskněte tlačítko **PL II EFFECT**.
   - Při každém stisku tlačítka se režim změní následovně.
3. Pomocí tlačítek ◄,► vyberte požadované nastavení efektu.
   - **PANORAMA**: Lze vybrat 0 nebo 1.
   - **C- WIDTH**: Lze nastavit v rozmezí od 0 do 7.
   - **DIMENS**: Lze nastavit v rozmezí od 0 do 6.

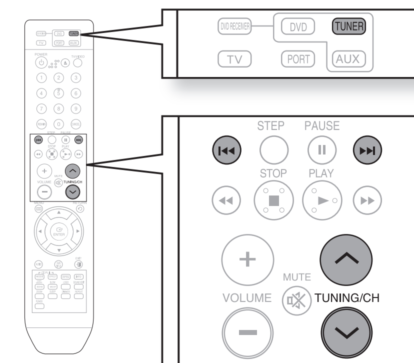


rádio

POSLECH RADIOPŘIJÍMAČE

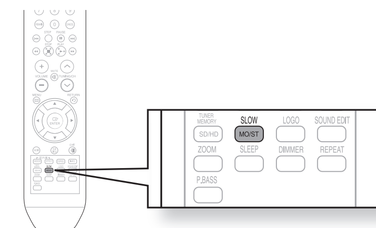
Dálkový ovladač

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Nalaďte požadovanou rozhlasovou stanici.
   - **Automatické ladění 1**: Po stisknutí tlačítka ⏮,⏭ se zvolí rozhlasová stanice uložená na předvolbě.
   - **Automatické ladění 2**: Stiskněte a podržte tlačítko ∧,∨ pro automatické vyhledání vysílajících rozhlaso-vých stanic.
   - **Manuální ladění**: Stiskněte tlačítko ∧,∨ pro postupné zvyšování nebo snižování frekvence.



Hlavní jednotka přístroje

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** pro volbu vlnového pásma FM.
2. Zvolte rozhlasovou stanici.
   - **Automatické ladění 1**: Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro volbu položky **PRESET** a pak stiskněte tlačítko ⏮, ⏭ pro volbu stanice uložené na předvolbě.
   - **Automatické ladění 2**: Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko ⏮, ⏭ pro automatické prohledání vlnového pásma.
   - **Manuální ladění**: Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko ⏮, ⏭ pro naladění nižší nebo vyšší frekvence.



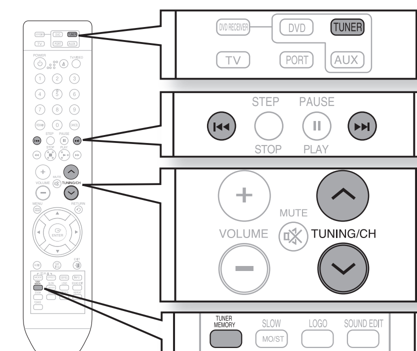
Stiskněte tlačítko **MO/ST** pro poslech v režimu Mono/Stereo. (Tato možnost platí pouze při poslechu stanic v pásmu FM.)

- Každé stisknutí tlačítka přepíná mezi zvukem STEREO a MONO.
- V oblastech se špatným příjmem, přepněte zvuk na MONO, docílíte tím čistého zvuku, bez rušení.

NALADĚNÍ PŘEDVOLEB ROZHLASOVÝCH STANIC

Příklad: Uložení stanice na frekvenci FM 89,10 do paměti

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Stiskněte tlačítko ∧,∨ pro volbu frekvence **89.10**.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
   - Na displeji bliká indikátor **01**.
4. Stiskněte tlačítko ⏮, ⏭ pro volbu čísla předvolby.
   - Můžete zvolit mezi předvolbou 1 až 15.
5. Stiskněte opět tlačítko **TUNER MEMORY**.
   - Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**, než z displeje zmizí **číslo**.
   - **číslo** zmizí z displeje a stanice se uloží do paměti.
6. Při ukládání dalších stanic na předvolby zopakujte kroky 2 až 5.
   - Pro naladění stanice na předvolbě stiskněte tlačítko ⏮, ⏭ na dálkovém ovladači pro zvolení kanálu.



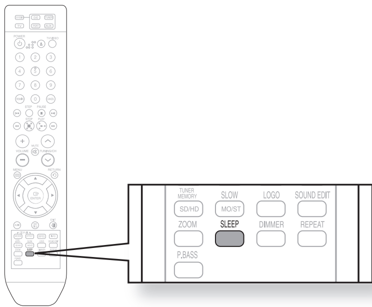


■ Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM.

užitečné funkce

FUNKCE SLEEP TIMER (ČASOVAČ SPÁNKU)

Je možno nastavit čas, kdy se systém domácího kina sám vypne.



Stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Zobrazí se **SLEEP**. Při každém stisku tlačítka se nastavený čas změní následovně:
  10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF

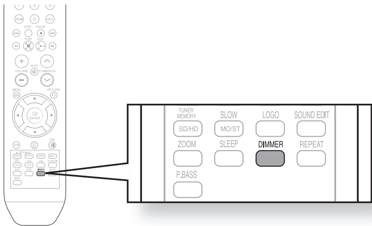
Pro potvrzení nastavení časovače spánku stiskněte tlačítko **SLEEP** (časovač spánku).

- Zobrazuje se zbývající doba do okamžiku, než se systém domácího kina sám vypne.
- Dalším stisknutím tlačítka se změní doba časovače spánku, kterou jste nastavili předtím.

Pro zrušení časovače spánku stiskněte tlačítko **SLEEP**, až se na displeji zobrazí indikace **OFF**.

NASTAVENÍ JASU DISPLEJE

Jas displeje na přístroji je možno nastavit tak, aby vás nerušil při sledování programu na obrazovce.

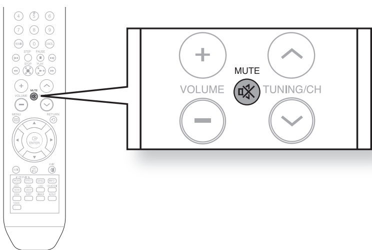


Stiskněte tlačítko **DIMMER**.

- S každým stiskem tlačítka se mění jas displeje čelním panelu přístroje

FUNKCE MUTE (UTLUMENÍ ZVUKU)

Tato funkce je zvláště důležitá, pokud čekáte telefonní hovor nebo zazvonění zvonku u dveří.



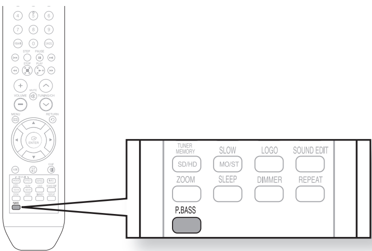
Stiskněte tlačítko **MUTE**.

- Na displeji se zobrazí symbol **MUTE**.
- Chcete-li obnovit hlasitost zvuku, stiskněte toto tlačítko **MUTE** ještě jednou.

P.BASS

Funkce P.BASS zdůrazňuje hluboké tóny a tím dodává dunivý efekt.

1. Režim P.BASS zvolíte stiskem tlačítka **P.BASS**.
2. Můžete zvolit požadovanou hlasitost hlubokých tónů.



- Funkce P.BASS je dostupná jen pro 2-kanálové LPCM zdroje, např. MP3, DivX, CD a WMA. Stiskněte tlačítko P.BASS a na obrazovce se zobrazí „ZESÍLENÍ BASŮ ZAPNUTO".
- Funkce P.Bass nefunguje v režimech DSP/EQ ani DOLBY PRO LOGIC 2. Stisknete-li P.BASS v režimu DSP/EQ, režim DSP/EQ se automaticky vypne a funkce P.BASS se zapne.

řešení problémů

Pokud se při provozu přístroje vyskytnou problémy, projděte si níže uvedenou tabulku. Pokud problém, se kterým jste se setkali, není v této tabulce uveden, nebo pokud rady uvedené v tabulce nepomohou váš problém vyřešit, vypněte přístroj, odpojte síťový napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na autorizovaného prodejce výrobků Samsung nebo na servisní středisko Samsung Electronics.

Příznak	Kontrola/Náprava
Nelze vysunout disk.	• Je síťový napájecí kabel pevně zasunut do síťové zásuvky? • Vypněte přístroj a pak jej opět zapněte.
Přehrávání se nezahájí.	• Zkontrolujte kód regionu na disku DVD. Disky DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat. • Disky CD-ROM a DVD-ROM není možno na tomto přístroji přehrávat. • Ujistěte se, zda je nastavena správná úroveň hodnocení obsahu disku.
Přehrávání se nezahájí ihned po stisknutí tlačítka Play/Pause.	• Není disk, který používáte, zdeformovaný nebo nejsou na jeho povrchu škrábance? • Setřete povrch disku a očistěte jej.
Přístroj nereprodukuje žádný zvuk.	• Při zrychleném nebo zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích není zvukový doprovod slyšitelný. • Jsou správně zapojeny reprosoustavy? Je správně nastaveno přizpůsobení reprosoustavy? • Není disk vážně poškozen?
Zvuk je slyšitelný pouze z některých reprosoustav, nikoli ze všech šesti.	• Při poslechu disku CD nebo radiopřijímače je zvuk reprodukován pouze předními reprosoustavami (levou/pravou). Zvolte možnost „PRO LOGIC II" stisknutím tlačítka DD PL II (Dolby Pro Logic II) na dálkovém ovladači, aby se použilo všech 6 reprosoustav. • Ujistěte se, zda je disk DVD kompatibilní s formátem 5.1 kanálů. • Pokud v režimu nastavení reprosoustav (na obrazovce Setup) nastavíte položky C (centrální reprosoustava), SL (levá prostorová reprosoustava) a SR (pravá prostorová reprosoustava) na hodnotu NONE (žádná), nebude z centrální reprosoustavy a předních reprosoustav (levé a pravé) vycházet žádný zvuk. Nastavte položky C, SL a SR na hodnotu SMALL (malá).
Není reprodukován prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 kanálů.	• Je na obalu disku uvedena značka „Dolby Digital 5.1 CH"? Prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 kanálů bude reprodukován pouze tehdy, pokud je na disku uložen zvukový doprovod ve formátu 5.1 kanálů. • Je na displeji s informacemi správně nastaven jazyk zvukového doprovodu na DOLBY DIGITAL 5.1 kanálů?

řešení problémů

Příznak	Kontrola/Náprava
• Disk se otáčí, ale nezobrazuje se žádný obraz. **• Kvalita obrazu je špatná a obraz se chvěje.**	• Je zapnutý televizor? • Jsou správně zapojeny video kabely? • Není disk znečištěn nebo poškozen? • Disk s výrobní vadou nemusí být možno přehrát.
Nefunguje jazyk zvukového doprovodu a titulky.	• Jazyk zvukového doprovodu a titulky nebudou fungovat u disku DVD, který příslušné jazyky neobsahuje. Navíc (v závislosti na disku) mohou tyto jazyky pracovat odlišně.
Obrazovka nabídky se neobjevuje, přestože je zvolena funkce nabídky.	• Nepoužíváte disk, který žádné nabídky neobsahuje?
Není možno změnit poměr stran obrazu.	• Disky DVD s poměrem stran obrazu 16:9 můžete přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX nebo v režimu 4:3 PAN SCAN, avšak disky DVD s poměrem stran 4:3 se budou zobrazovat pouze s poměrem stran 4:3. Podívejte se na obal disku DVD a poté zvolte příslušnou funkci.
• Hlavní jednotka nepracuje. (Příklad: Napájení se vypne nebo je slyšet divný zvuk.) **• Systém domácího kina nepracuje správně.**	• Vypněte napájení a podržte tlačítko **STOP** (■) na dálkovém ovládání stisknuté déle než 5 sekund. **Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.**
Zapomněli jste heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu.	• Zobrazí-li se na displeji hlavní jednotky hlášení „NO DISC“, (Není disk), na hlavní jednotce podržte po dobu nejméně 5 sekund stisknuté tlačítko **STOP** (■). Na displeji se zobrazí zpráva „INITIALIZE“ (Inicializovat) a všechna nastavení jsou vrácena na výchozí hodnoty. • Stiskněte tlačítko POWER. **Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.**
Není možno přijímat rozhlasové vysílání.	• Je k přístroji správně připojena anténa? • Pokud je vstupní signál z antény slabý, nainstalujte si v místě s dobrým příjmem venkovní anténu pro pásmo FM.

podporované produkty pro funkci USB Host

DIPGITÁLNÍ FOTOAPARÁTY

Výrobek	Společnost	Typ	Výrobek	Společnost	Typ
Finepix-A340	Fuji	digitální fotoaparát	U300	Olympus	digitální fotoaparát
Finepix-F810	Fuji	digitální fotoaparát	X-350	Olympus	digitální fotoaparát
Finepix-F610	Fuji	digitální fotoaparát	C-760	Olympus	digitální fotoaparát
Finepix-f450	Fuji	digitální fotoaparát	C-5060	Olympus	digitální fotoaparát
Finepix S7000	Fuji	digitální fotoaparát	X1	Olympus	digitální fotoaparát
Finepix A310	Fuji	digitální fotoaparát	U-mini	Olympus	digitální fotoaparát
KD-310Z	Konica	digitální fotoaparát	Lumix-FZ20	Panasonic	digitální fotoaparát
Finecam SL300R	Kyocera	digitální fotoaparát	DMC-FX7GD	Panasonic	digitální fotoaparát
Finecam SL400R	Kyocera	digitální fotoaparát	Lumix LC33	Panasonic	digitální fotoaparát
Finecam S5R	Kyocera	digitální fotoaparát	LUMIX DMC-F1	Panasonic	digitální fotoaparát
Finecam Xt	Kyocera	digitální fotoaparát	Optio-S40	Pentax	digitální fotoaparát
Dimage-Z1	Minolta	digitální fotoaparát	Optio-S50	Pentax	digitální fotoaparát
Dimage Z1	Minolta	digitální fotoaparát	Optio 33LF	Pentax	digitální fotoaparát
Dimage X21	Minolta	digitální fotoaparát	Optio MX	Pentax	digitální fotoaparát
Coolpix4200	Nikon	digitální fotoaparát	Digimax-420	Samsung	digitální fotoaparát
Coolpix4300	Nikon	digitální fotoaparát	Digimax-400	Samsung	digitální fotoaparát
Coolpix 2200	Nikon	digitální fotoaparát	Sora PDR-T30	Toshiba	digitální fotoaparát
Coolpix 3500	Nikon	digitální fotoaparát	Coolpix 5900	Nikon	digitální fotoaparát
Coolpix 3700	Nikon	digitální fotoaparát	Coolpix S1	Nikon	digitální fotoaparát
Coolpix 4100	Nikon	digitální fotoaparát	Coolpix 7600	Nikon	digitální fotoaparát
Coolpix 5200	Nikon	digitální fotoaparát	DMC-FX7	Panasonic	digitální fotoaparát
Stylus 410 digital	Olympus	digitální fotoaparát	Dimage Xt	Minolta	digitální fotoaparát
300-digital	Olympus	digitální fotoaparát	AZ-1	Olympus	digitální fotoaparát
300-digital	Olympus	digitální fotoaparát			

USB FLASH DISKY

Výrobek	Společnost	Typ	Výrobek	Společnost	Typ
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

PŘEHRÁVAČ MP3

Výrobek	Společnost	Typ	Výrobek	Společnost	Typ
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB p ehráva MP3	YP-780	Samsung	p ehráva MP3
Iriver H320	Iriver	20G HDD p ehráva MP3	YP-35	Samsung	p ehráva MP3
YH-920	Samsung	20G HDD p ehráva MP3	YP-55	Samsung	p ehráva MP3
YP-T7	Samsung	p ehráva MP3	iAUDIO U2	Cowon	p ehráva MP3
YP-MT6	Samsung	p ehráva MP3	iAUDIO G3	Cowon	p ehráva MP3
YP-T6	Samsung	p ehráva MP3	iAudio M3	Cowon	HDD p ehráva MP3
YP-53	Samsung	p ehráva MP3	SI-M500L	Sharp	256MB p ehráva MP3
YP-ST5	Samsung	p ehráva MP3	H10	Iriver	p ehráva MP3
YP-T5	Samsung	p ehráva MP3	YP-T5 VB	Samsung	p ehráva MP3
YP-60	Samsung	p ehráva MP3	YP-53	Samsung	256MB p ehráva MP3

dodatek

UPOZORNĚNÍ K MANIPULACI A SKLADOVÁNÍ DISKŮ

Malé škrábance na povrchu disku mohou vést ke snížení kvality zvuku a obrazu nebo mohou způsobovat přeskakování disku.
Při manipulaci s disky buďte velmi opatrní, aby nedošlo k jejich poškrábání.

Zacházení s disky

Nedotýkejte se té plochy disku, na které je záznam.
Držte disk za okraje tak, aby se na povrchu disku neobjevily otisky prstů.
Na disk nelepte žádné papírky nebo lepicí pásky.

Skladování disků

Neukládejte disky v dosahu přímého slunečního záření.	Disky skladujte na dobře větraném místě.	Ukládejte disky do čistých ochranných obalů. Disky ukládejte ve svislé poloze.

- Zabraňte znečištění disků nečistotami a prachem.
- Nevkládejte do přehrávače prasklé nebo poškrábané disky.

Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud jsou na povrchu disku otisky prstů nebo nečistoty, očistěte disk jemným roztokem čisticího prostředku zředěného vodou a otřete povrch disku měkkým hadříkem.

- Při čištění jemně stírejte plochu disku směrem od středu k okraji.

- Pokud se teplý vzduch dostane do kontaktu s chladnými součástmi uvnitř přehrávače, může dojít ke vzniku kondenzace. Pokud se uvnitř přehrávače vytvoří kondenzace, nemusí přehrávač správně pracovat. Pokud taková situace nastane, vyjměte z přehrávače disk a nechejte zapnutý přehrávač 1 až 2 hodiny mimo provoz.

TECHNICKÉ ÚDAJE

VŠEOBECNÉ ÚDAJE	Příkon	55 W	
	Hmotnost	4,0 kg	
	Rozměry (Š x V x H)	470 (Š) x 196 (V) x 116 (H) mm	
	Rozsah provozní teploty	+5 °C – +35 °C	
	Rozsah provozní vlhkosti	10 % – 75 %	
Disk	DVD (Digital Versatile Disc)	Rychlost čtení: 3,49 – 4,06 m/s.	
		Přibl. doba přehrávání (jednostranný disk s jednou vrstvou): 135 min.	
	CD: 12 cm (kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.	
		Maximální doba přehrávání: 74 min.	
	CD: 8 cm (kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.	
		Maximální doba přehrávání: 20 min.	
OBRAZOVÝ VÝSTUP	Kompozitní video	1,0 Všp-šp (75 Ω)	
	Komponentní video	Y: 1,0 Všp-šp (75 Ω)	
		P_R: 0,70 Všp-šp (75 Ω)	
		P_B: 0,70 Všp-šp (75 Ω)	
	Rozhraní HDMI	Impedance: 85 – 115 Ω	
ZESILOVAČ	Výstupní výkon pro přední reprosoustavy	2 x 100 W (3 Ω)	
	Výstupní výkon centrální soustavy	100 W (3 Ω)	
	Výstupní výkon zadních reprosoustav	2 x 100 W (3 Ω)	
	Výstupní výkon subwooferu	100 W (3 Ω)	
	Kmitočtový rozsah	20 Hz – 20 KHz	
	Odstup signál/šum	70 dB	
	Separace kanálů	60 dB	
	Vstupní citlivost	(AUX) 400 mV	
REPROSOUSTAVA	Reproduktorový systém	Reproduktorový systém 5.1 kanálů	
		Přední reprosoustavy/Centrální reprosoustava/Zadní reprosoustavy	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω
	Kmitočtový rozsah	135 Hz – 20 KHz	35 Hz – 160 Hz
	Výstupní úroveň tlaku zvuku	86 dB	86 dB
	Jmenovitý vstup	100 W	100 W
	Maximální vstup	200 W	200 W
	Rozměry (Š x V x H)	Přední/ Zadní: 108x246x218 mm	
		Centrální: 376x83.5x142 mm	
		Subwoofer: 180x389x396 mm	
	Hmotnosti	přední: 1,1 kg, zadní: 0,95 kg	
		středový: 1,2 kg, subwoofer: 6,4 kg	

*: Nominální specifikace

- Firma Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

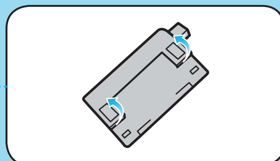
Kontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE

Pokud máte otázky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko Samsung pro péči o zákazníky.

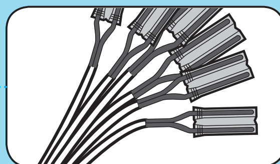
Region	Země	Zákaznický servis ☎	Webové stránky
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Před použitím kabelů reproduktorů

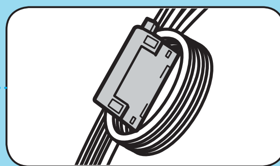
1 Zatáhněte za západku prstencového feritového jádra a otevřete je.

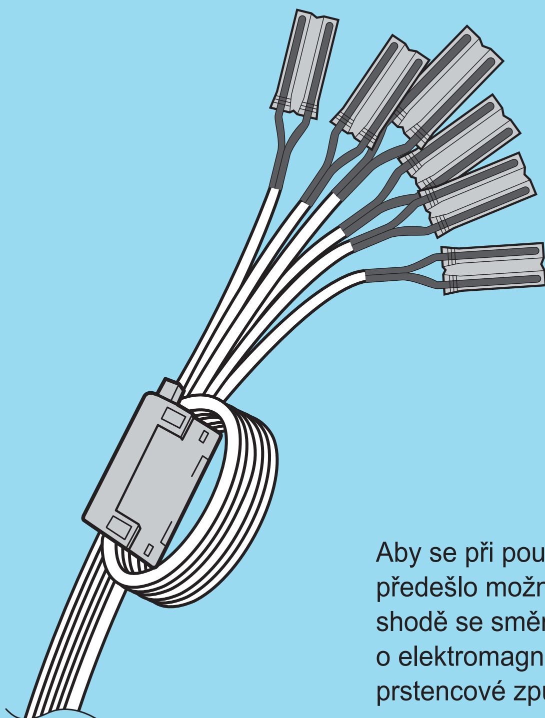


2 Spojte kabelu reproduktorů do jednoho svazku.



3 Vložte svazek kabelů do prstencového feritového jádra, jak ukazuje obrázek, a zavřete jádro, až zaklapne.





Aby se při použití kabelů reproduktorů předešlo možnému škodlivému rušení, a kvůli shodě se směrnicemi Evropského společenství o elektromagnetické kompatibilitě, používejte prstencové způsobem uvedeným na obrázku.